TV • VIDEO • CAMCORDER • MECABLITZ

Panama-SF 63TA42 - MT Stereo
Panama-SF 63TB42 - MT Stereo
Rhodos-SF 63TB52 - MT Stereo
Mainau-SF 63TB62 - MT Stereo
Capri-SF 72TA47 - MT Stereo
Capri-SF 72TB47 - MT Stereo
Studio-SF 720048 - MT Stereo
Sumatra-SF 72TA57 - MT Stereo
Sumatra-SF 72TB57 - MT Stereo
Madras-SF 72TA67 - MT Stereo
Madras-SF 72TB67 - MT Stereo

Bedienungsanleitung

Wissenswertes

Sehr geehrte Kundin,
sehr geehrter Kunde,

wir freuen uns, daß Sie sich für dieses TV-Gerät mit perfekter Technik entschieden haben.

Damit diese perfekte Technik zu einem ungetrübten Fernsehgenuß wird, sollten Sie sich ein wenig Zeit nehmen, die Bedienungsanleitung zu lesen.

Das TV-Gerät ist mit einer Bedienhilfe ausgestattet (siehe Kap. 2.2).

Wir haben versucht, die Bedienhilfe im TV-Gerät mit der Bedienungsanleitung sinnvoll zu ergänzen.

Wir wünschen Ihnen viel Freude an diesem neuen Fernsehgerät.

Inhaltsverzeichnis

1. Aufstellen und Anschließen 4
1.1 Ein- und Ausschalten 5
2. Programmwahl 6
2.1 Sprachwahl im TV-Menü 6
2.2 TV-Menü und Bedienhilfe 7
3. Sender einstellen 8
Direkte Kanaleingabe / Sendersuchlauf . 8
Autostore-Funktion 9
3.1 Sender sortieren 10
Verschieben, Kopieren, Löschen 10
3.2 Feinabstimmung 11
3.3 Sender-Logo einstellen 12
4. Verändern einzelner Bildeinstellwerte . 13
4.1 Verändern einzelner Toneinstellwerte . . 13
4.2 Bild- und Tonnormwerte einstellen 14
5. Gerätekonfiguration 15
Funktionstasten festlegen 15
Geräteanschluß 17
Einstellungen bei Programmwechsel . . 18
RGB-Vorrang einstellen 19
Daueranzeige-Einstellung 19
Toneinstellungen 20
6. Lautstärkekorrektur und Zwangsmono 21
6.1 Bildabweichungen korrigieren 22
Rauschreduktion und CTI-Funktion 22
Bildformat 23
7. AV-Aufnahme 24
Camcorder ➜ Videorecorder 24
Videorecorder ➜ Videorecorder 25
7.1 Timeraufnahme 26
8. Zeiteinstellungen 27
Einschaltzeit 27
Ausschaltzeit 27
Erinnerungszeit 28
8.1 Kindersicherung 29
Einschalten 29
Erlaubte Programme 29
Geheimzahl 30
Fernsehbeginn und -ende 30
Ausschalten 30
9. Kopfhörer anschließen 31
Kopfhörer-Lautstärke einstellen 31
10. Megatext 32
Grundfunktionen 32
Mehrfachseiten 34
Direkte Seitenanwahl 35
Zurück zur letzten Inhaltsübersicht . . . 36
Doppelte Schriftgröße 36
Marken setzen 38
Markenweise blättern 40
Marken löschen 41
Untertitel 42
Rätseltaste 42
11. Zusatzgeräte anschließen 43
Videorecorder anschließen 43
Camcorder anschließen 45
Decoder (z.B. Premiere) anschließen . . 46
12. Betrieb ohne Fernbedienung 48
13. Technische Daten 48
13.1 Nachrüstmöglichkeiten 48
13.2 Wartung und Pflege 49
14. Fachchinesisch 50
15. Fernbedienung für Videorecorder 51
16. Stichwortverzeichnis 52

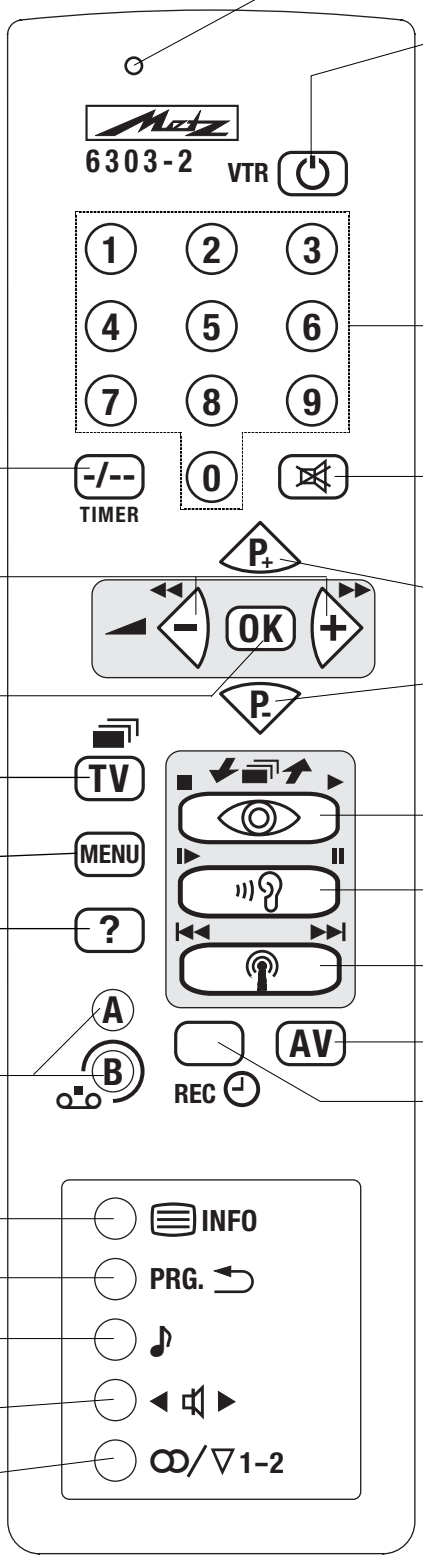
Fernbedienung 6303-2

Um das TV-Gerät mit der Fernbedienung bedienen zu können, muß es im Stand–by Betrieb stehen (Netztaste gedrückt) oder in den Fernsehbetrieb geschaltet sein. Die Fernbedienung sollte bei Benutzung in Richtung Fernsehgerät zeigen.

Sobald eine Taste gedrückt wird, blinkt auf der Fernbedienung eine **Kontrolleuchte**.

Hinweis:

Die Erklärung der Video-Ebene zum Fernbedienen von Videorecordern befindet sich in Kapitel 15, auf Seite 51.



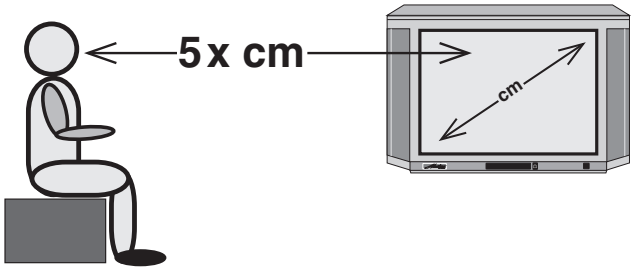
- EIN, auf den letzten Programmplatz vor dem Ausschalten
- AUS (Stand-by Stellung)
- Zifferntasten
- Vorwahl bei zweistelliger Zifferneingabe
- Cursor-Seitenwahl im Megatextbetrieb
- Tonstop
- Verändern der Werteinstellung
- Programmfortschaltung
- Teilseitenwahl bei Mehrfachseiten im Megatext
- Bild- und Ton-Grundeinstellungen
- Megatext aufrufen
- Von Menü und Megatext zurück zum TV-Bild
- Bildfunktion anwählen
- TV-Menü aufrufen
- Tonfunktion anwählen
- Bedienhilfe
- Sendertabelle aufrufen
- AV-Aufnahme
- Funktionstasten je nach Programmierung
- Logoeinblendung (Anzeige von Uhrzeit, Programm und Tonmodus)
- Infotext (Anwählen von Marken)
- Zurück zum letzten Programm
- Umschalten von Sprach- auf Musik-Sendungen
- Ton-Effekte EIN/AUS
- Tonwahl (Mono/Stereo/Ton 1-2)

1. Aufstellen und Anschließen

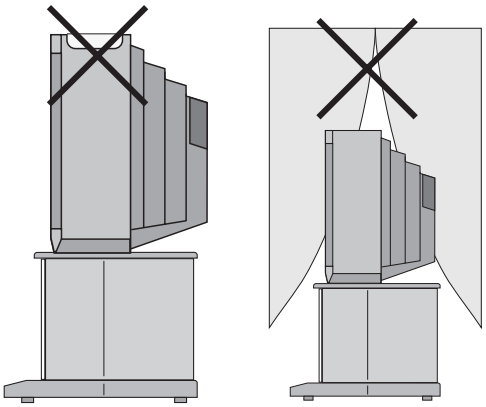
Aufstellen

Achten Sie darauf, daß kein helles Licht oder Sonnenschein direkt auf den Bildschirm fällt. Es können Spiegelungen entstehen, die die Brillanz des Bildes beeinträchtigen.

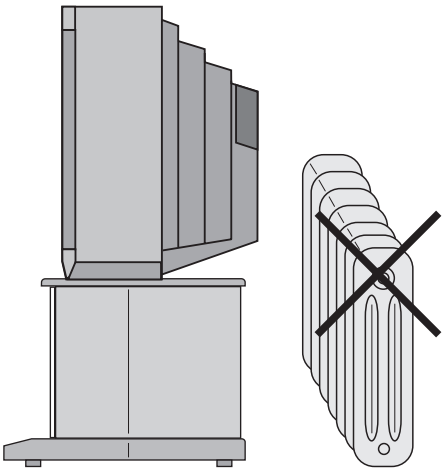
Der günstigste Betrachtungsabstand ist die 5-fache Bildschirmdiagonale, bei Geräten mit 70 cm Bildschirm also ca. 3,5 m.



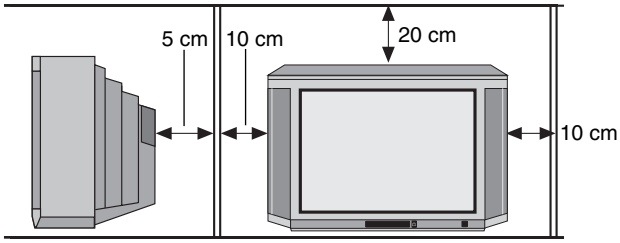
⚠ **Fernsehgeräte benötigen eine ausreichende Kühlung. Die Öffnungen in der Rückwand dürfen nicht durch Gardinen, Deckchen, Zeitungen o. ä. verdeckt werden. Die Lüftungsschlitze an der Geräteunterseite müssen frei zugänglich bleiben, denn darüber saugt das Gerät die Kühlluft an.**



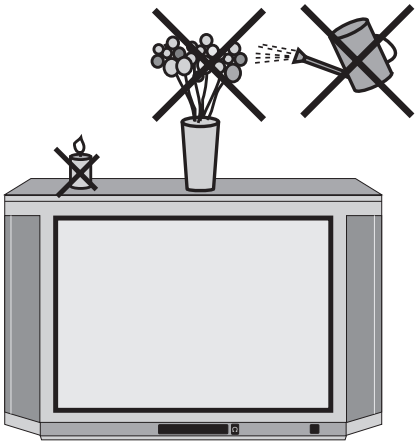
⚠ **Stellen Sie Ihr Gerät nicht direkt neben einer Heizung auf; die Kühlung könnte beeinträchtigt werden.**



⚠ **Sorgen Sie für einen ausreichenden Kühlluftstrom, wenn Sie Ihr Gerät in einen Einbauschrank stellen.**



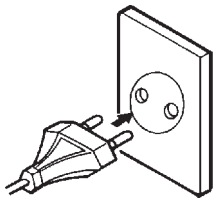
⚠ **Auf oder über das TV-Gerät gehören keine**
- brennenden Kerzen
- Gefäße mit Flüssigkeit.
Heißes Wachs und Flüssigkeiten, die ins Geräteinnere gelangen, zerstören die elektrischen Bauteile Ihres TV-Gerätes. Die elektrische Sicherheit des Gerätes ist in solchen Fällen nicht mehr gewährleistet.



⚠ **Ihr Gerät ist für den Betrieb in trockenen Räumen bestimmt. Sollten Sie ausnahmsweise das Gerät im Freien betreiben, so sorgen Sie bitte dafür, daß es vor Feuchtigkeit (Regen, Wasserspritzer, Betauung) geschützt ist.**

Netzanschluß

Verbinden Sie den Netzstecker mit einer Steckdose. Das Gerät ist für 230 V Wechselspannung ausgelegt.



1. Aufstellen und Anschließen

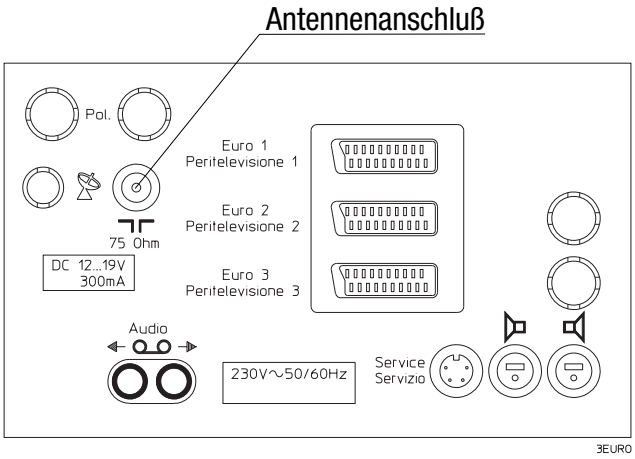
Antennenanschluß

Antennenanschlußkabel und sonstige Bauteile zwischen der fest eingebauten Antennen- / Breitbandsteckdose und dem Rundfunkempfänger (z. B. TV-Gerät, Videorecorder) müssen von der Post zugelassen sein, gemäß Postvorschrift 1 R 8 15.

Bei Verwendung nicht zugelassener Kabel und Bauteile erlischt die Betriebserlaubnis des Rundfunkempfängers.

Gewitter sind eine Gefahr für elektrische Geräte. Bei einem Blitzschlag in die Netzleitung oder die Antenne kann das Gerät beschädigt werden, auch dann, wenn es ausgeschaltet ist.

Ziehen Sie bei Gewitter Netzstecker und Antennenstecker aus der Steckdose bzw. aus dem Fernsehgerät. Bei längeren Benutzungspausen, wie Urlaub, sollten grundsätzlich beide Stecker gezogen sein.



1.1 Ein- und Ausschalten

Einschalten mit der Netztaste

⚠ ***Ein kaltes Gerät darf in einem warmen Raum erst in Betrieb genommen werden, wenn ein vorhandener Feuchtigkeitsbeschlag auf der Bildschirmfläche verdunstet ist.***

Drücken Sie die Netztaste.

Der Programmplatz 1 wird angewählt. In der Bildschirmbox erscheint, je nach Belegung des Programmplatzes:

terrestrischer Programmplatz	SAT-Programmplatz (nur bei eingebautem SAT-Nachrüstsatz)
Pr 1 MONO ARD 18:15:33	PS 1 MONO ARD 18:15:33

in der Daueranzeige erscheint:

Pr 1	PS 1

Ausschalten mit der Netztaste

Drücken Sie die Netztaste. Das TV-Gerät ist nun vom Netz getrennt.

Zum Sendeschluß und wenn Sie das Gerät länger nicht benutzen, empfehlen wir, das Gerät mit der Netztaste auszuschalten.

Einschalten mit der Fernbedienung

Wenn sich das Gerät in Bereitschaftsstellung befindet, können mit den Tasten **0-9** die Programme direkt angewählt werden.

Einstellige Programmplätze wählen Sie durch Drücken der jeweiligen Zifferntaste.

Zweistellige Programmplätze geben Sie mit Vorwahl der Taste -/-- ein:

- das TV-Gerät schaltet auf den zuletzt gesehenen Programmplatz.
- im Bildschirm wird die Vorwahlbox eingeblendet:

Pr - -

- mit den Zifferntasten kann jetzt der zweistellige Programmplatz eingegeben werden.

Auf das zuletzt gesehene Programm vor dem Ausschalten kann mit der Taste ⏻ geschaltet werden.

10 Minuten nach Sendeschluß schaltet das Gerät automatisch in Stand-by Stellung. Wird innerhalb dieser Zeit nach Sendeschluß ein Testbild ausgestrahlt, erfolgt keine Abschaltung.

Ausschalten mit der Fernbedienung

Taste ⏻ drücken, und das Gerät schaltet sich in den Stand-by Betrieb.

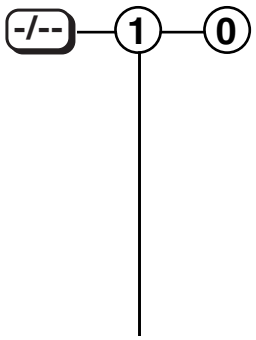
Im Stand-by Zustand erscheint in der Daueranzeige:

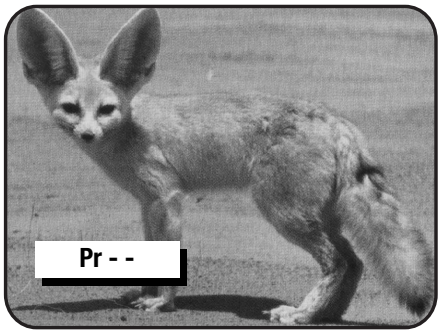
-

2. Programmwahl

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

1. Programmplatz anwählen (z. B. Programmpl. 10)





Steht das TV-Gerät im Stand-by Betrieb, wird nach dem Drücken der Taste -/-- zunächst auf den Programmplatz geschaltet, der vor dem Ausschalten in den Stand-by Betrieb eingeschaltet war.

Geben Sie danach mit den Zifferntasten die Programmnummer ein. Nach Eingabe der letzten Ziffer schaltet das TV–Gerät auf den angewählten Programmplatz um.

Bei einstelligen Programmplätzen brauchen Sie nur die entsprechende Taste zu drücken, für Programmplatz 4 z. B. die Taste 4.

Nach erfolgter Programmwahl erscheint am Bildschirm eine Box mit Programmplatz, Uhrzeit und der momentan gültigen Tonart, z. B. Stereo.

2. Programmfortschaltung

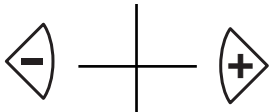
Mit den P+ P- Tasten können die Programme der Reihe nach durchgeschaltet werden. Wird die Taste P+ bzw. P- länger als 2 Sekunden gedrückt, wird auf dem Bildschirm eine Programm-Box zur Auswahl des Programmplatzes eingeblendet. Wenn der weiße Balken auf dem gewünschten Logo steht, die Taste P+ bzw. P- loslassen. Der Programm-Platz wird dann angewählt.

2.1 Sprachwahl im TV-Menü

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

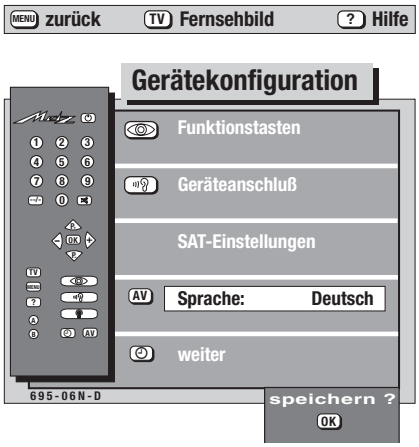
1. Menü „Gerätekonfiguration“ aufrufen

2. Sprache einstellen



3. Auswahl speichern

4. Zurück zum TV-Bild



Die Sprachzuteilung für das gesamte TV-Menü wird im Menü "Gerätekonfiguration" vorgenommen.

Ist das Sprachmenü mit einem grünen Balken hinterlegt, kann mit den ◁▷ Tasten eine Sprache ausgewählt werden.

Nach dem Drücken der Taste OK ist die getroffene Sprachauswahl gespeichert, und der gesamte Text im TV-Menü erscheint in der gewählten Sprache.

TV-Bild

2.2 TV-Menü und Bedienhilfe

Die Menüsteuerung des TV-Gerätes und die Vielseitigkeit des Systems erlauben es, scheinbar komplizierte Einstellungen und Eingaben für jeden leicht und verständlich darzustellen. Im Fernsehbetrieb kann mit der Taste ? eine Bedienhilfe aufgerufen werden, die zeigt, welche Funktionen die einzelnen Tasten erfüllen.

Alle Einstellungen werden über die verschiedenen Untermenüs eingegeben. Sollten bei der Eingabe von verschiedenen Gerätekonfigurationen oder bei der Bedienung des TV-Gerätes Probleme auftreten, dann rufen Sie mit der Taste ? die Bedienhilfe auf. Diese Bedienhilfe ist individuell dem entsprechenden Menü angepaßt und stellt bei der Eingabe oder Programmierung von Einstellungen eine Gedächtnisstütze dar.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
Bedienhilfe aufrufen und ausblenden ?	? zurück Bedienhilfe Gerät ein/ausschalten Programmwahl 2-stellig Programmfortschaltung Bild/Ton Grundwerte Tonstopp Lautstärke/Stellfkt. ändern Bild/Tonfkt. anwählen Sendertabelle Signalauswahl Programm/Uhrzeit Videotext/Fernsehbild TV-Menü Untertitel groß Bildformat Infotext letztes Progr. Spr./Musik Ton-Effekte Mono/St. 695-B-D	Im Fernsehbetrieb zeigt Ihnen die Bedienhilfe, welche Funktionen die einzelnen Tasten im gerade geschalteten Betriebszustand erfüllen. Die Funktionstasten **A** und **B** sind vom Anwender programmierbar und können deshalb eine andere Funktion erfüllen als die im Bild dargestellte werkseitige Einstellung.
TV-Menü aufrufen und ausblenden MENU	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe TV-Menü Bildnormwerte Tonnormwerte Sendereinstellungen Timer/Kindersicherung Gerätekonfiguration 695-01-D	Die einzelnen Menüzeilen werden mit den farbigen Tasten der Fernbedienung angewählt und das entsprechende Untermenü geöffnet. Tasten, die nicht weiß oder farbig angezeigt werden, haben im momentanen Betriebszustand keine Funktion. **In den Untermenüs kann mit den ◁▷ Tasten die Einstellung geändert werden.** **Mit der Taste OK wird die neue Einstellung gespeichert.** **Innerhalb des TV-Menüs kann mit der Taste MENU ein Schritt zurückgeschaltet werden.**
Bedienhilfe im TV-Menü aufrufen und ausblenden ?	MENU zurück TV Fernsehbild ? zurück TV-Menü Bedienhilfe Helligkeit, Kontrast, etc. ändern / speichern Lautstärke, Höhen, etc. ändern / speichern Programmbelegung festlegen Zeiteinstellungen/ Kindersicherung TV/SAT-Konfiguration, Belegung Funktionstasten, Menüsprache 695-C-D	Zu jedem auf dem Bildschirm angezeigten Menü kann eine individuelle Bedienhilfe aufgerufen werden (im Beispiel die Bedienhilfe bei angezeigtem TV–Menü).

3. Sender einstellen

Direkte Kanaleingabe/Sendersuchlauf

Das TV–Gerät ist werkseitig mit Sendern programmiert. Wenn Sie jedoch an Ihrem Wohnort noch weitere Sender empfangen, die nicht in der Sendertabelle aufgeführt sind, können diese jederzeit programmiert und gespeichert werden.
Zur Programmierung der Sender bieten wir Ihnen drei Möglichkeiten:
a) direkte Kanaleingabe **b)** Sendersuchlauf **c)** Autostore-Funktion

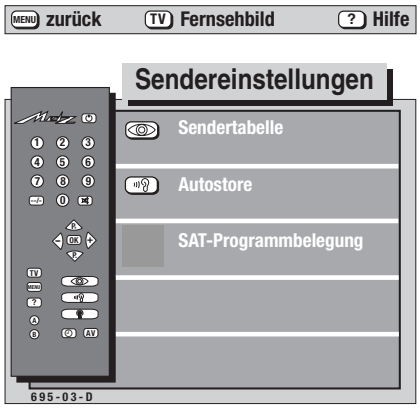
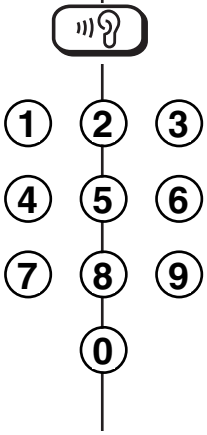
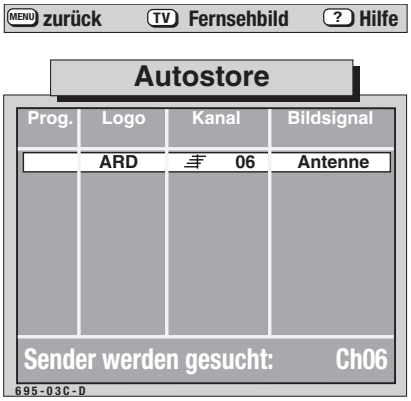
Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Sendertabelle und Kanalartübersicht aufrufen	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe **Sendertabelle** Prog. Logo Kanal Bildsignal 0 VTR2 05 Videorec. 2 1 ARD 06 Antenne 2 ZDF 34 Antenne 3 SAT 1 40 Antenne Standardkanal 06 ARD Sonderkanal SAT-TV SAT-RADIO Feinabstimmung Norm, Bild, Ton, 695-04D6-D	Bei der **direkten Kanaleingabe** müssen die Kanalart und Kanalnummer bekannt sein. Sind Kanalart und Kanalnummer unbekannt, so kann mit dem **Sendersuchlauf** der gesamte Empfangsbereich automatisch nach Sendern abgesucht werden. In der Sendertabelle sind alle bisher gespeicherten Sender aufgeführt. Diese Sender können jederzeit verändert werden. Der Cursor steht immer auf der Kanalart, die momentan auf diesem Programmplatz gespeichert ist. Für den **Sendersuchlauf** empfehlen wir, auf einen Programmplatz zu schalten, auf dem noch kein Sender gespeichert ist.
2. Kanalart wählen (z. B. Standardkanal)	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe **Sendertabelle** Prog. Logo Kanal Bildsignal 0 VTR2 05 Videorec. 2 1 ARD 06 Antenne 2 ZDF 34 Antenne 3 SAT 1 40 Antenne Standardkanal 06 ARD Sonderkanal SAT-TV SAT-RADIO Feinabstimmung Norm, Bild, Ton, 695-04D6-D	Im gelb umrandeten Feld sind vier Kanalarten angeboten. Wählen Sie mit den zugeordneten farbigen Tasten die Kanalart aus. Ist die Kanalart ausgewählt, so wird im Balken eine Kanalnummer angezeigt, wenn ein Sender auf diesem Programmplatz gespeichert ist. Ist kein Sender auf diesem Platz gespeichert, so werden zwei Striche angezeigt. "SAT-Kanal" und "SAT-Radiokanal" können nur dann angewählt werden, wenn ein SAT-Nachrüstsatz eingebaut ist.
3. Kanalnummer eingeben (im Beispiel Standardk. 06) oder Sendersuchlauf starten 0 — 6 oder − — +	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe **Sendertabelle** Prog. Logo Kanal Bildsignal 0 VTR2 05 Videorec. 2 1 ARD 06 Antenne 2 ZDF 34 Antenne 3 SAT 1 40 Antenne Standardkanal 06 ARD Sonderkanal SAT-TV SAT-RADIO Feinabstimmung Norm, Bild, Ton, 695-04D6-D speichern ? OK	Bei der **direkten Kanaleingabe** wird nach Eingabe der Kanalnummer kurzzeitig die Sendertabelle ausgeblendet und der gewählte Sender angezeigt. Beim **Sendersuchlauf** wird ausgehend von der Kanalnummer die angezeigt wird, die Suchfunktion mit der ⊕ Taste in aufsteigender Reihenfolge, mit der ⊖ Taste in abfallender Reihenfolge gestartet. Sind zwei Striche angezeigt, so startet die Suchfunktion vom unteren Kanalbereich nach oben oder nach unten. Wird ein Sender gefunden, bleibt der Suchlauf stehen. Soll der gefundene Sender gespeichert werden, dann wie unter nachstehendem Pkt. 4 weitermachen. Soll der gefundene Sender nicht gespeichert werden, dann die ⊕ oder ⊖ Taste drücken und mit dem Suchlauf fortfahren. Wird der Sender nicht klar empfangen, kann eine Feinabstimmung durchgeführt werden (siehe Kapitel 3.2).
4. Einstellung speichern und zurück zum TV-Bild OK — TV	**TV-Bild**	

3. Sender einstellen

Autostore-Funktion

Mit der Autostore-Funktion kann der gesamte Empfangsbereich automatisch nach Sendern abgesucht werden. Die gefundenen Sender werden in der Sendertabelle präsentiert und können mit der Taste OK gespeichert werden.

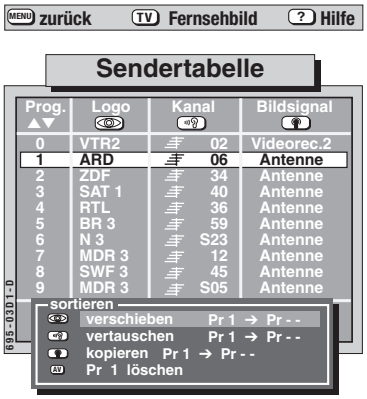
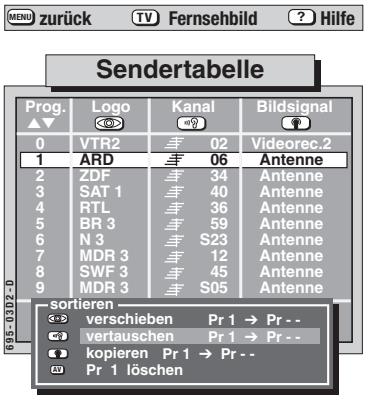
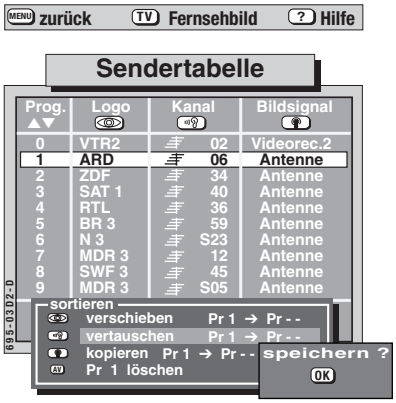
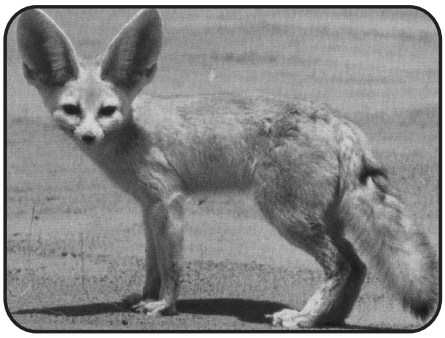
Wenn Sie mit der Reihenfolge der Sender nicht zufrieden sind, können Sie die Programm-Belegung nach Ihrer eigenen Wahl sortieren, wie auf der folgenden Seite beschrieben ist.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Menü "Sendereinstellungen" aufrufen		
2. Autostore-Funktion aufrufen und Programmnummer eingeben (z. B. 01) 		Mit dem Drücken der Taste wird die Autostore-Funktion aufgerufen. Geben Sie mit den Zahlentasten die zweistellige Programmnummer (z. B. „01“) ein, ab bzw. auf der eine Programmbelegung geschehen soll. Nach der Zifferneingabe erscheint eine rote Box mit der Aufschrift „starten?“.
3. Autostore-Funktion auslösen		Das TV–Gerät beginnt mit dem Absuchen des gesamten Empfangsbereiches. Nachdem alle Sender gefunden wurden, wird der erste gefundene Sender mit Standardkanal am Bildschirm präsentiert. Die Kanalnummer und ein automatisches Logo werden angezeigt. Auto-Logos erscheinen nur bei Sendern, die ein VPS-Signal ausstrahlen. Zur weiteren Vorgehensweise lesen Sie in Kapitel **3.1 Sender sortieren** nach.

3.1 Sender sortieren

Im Untermenü „Sortieren“ können Programmplätze verschoben,vertauscht, kopiert oder gelöscht werden. Das Untermenü „Sortieren“ erscheint automatisch nach dem Auffinden der Sender durch die Autostore-Funktion.

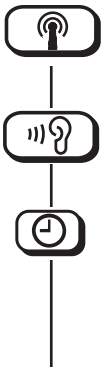
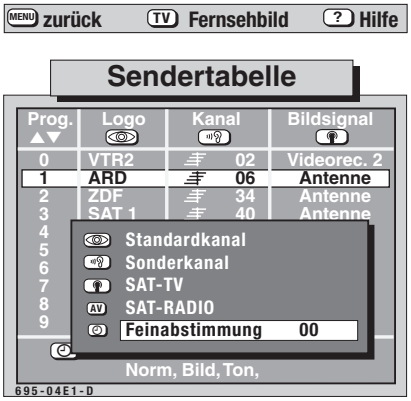
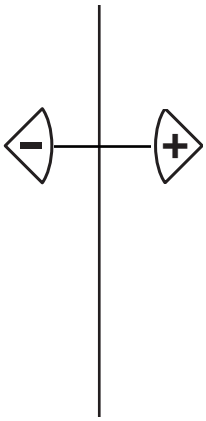
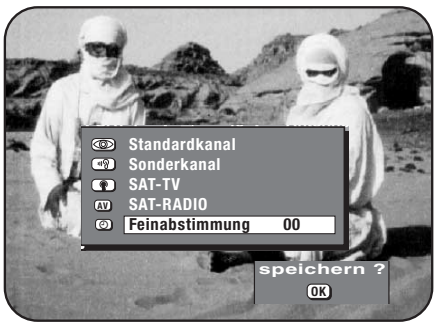
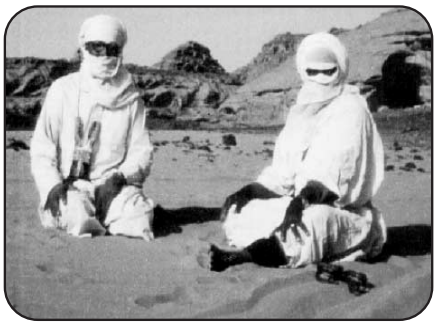
Eine Änderung der Senderprogrammierung kann auch jederzeit nach Aufrufen der Sendertabelle vorgenommen werden.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Untermenü „Sortieren“ aufrufen und Sender verschieben automatisch nach Autostore, oder 		Nachdem das Untermenü „Sortieren“ auf dem Bildschirm erscheint, ist der Unterpunkt „Verschieben“ angewählt. Ausgehend vom angewählten Programmplatz kann der Sender gespeichert oder auf einen beliebigen anderen Programmplatz verschoben werden. Beim Verschieben, Vertauschen oder Kopieren müssen die jeweils neuen Programmplätze zweistellig mit den Zifferntasten eingegeben werden. Der blinkende Strich auf der rechten Seite des Untermenüs fordert Sie nun zur Eingabe einer Programmplatznummer auf. Mit der Taste **B** kann ein versehentlich gelöschter Programmplatz wieder eingefügt werden.
2. Programmplätze miteinander vertauschen 		Durch Drücken der Taste können zwei Programmplätze miteinander vertauscht werden.
3. Einstellung speichern		Nachdem ein Programmplatz verschoben, vertauscht, kopiert oder gelöscht wurde, erscheint die rote Speicherbox und fragt, ob Sie diese Veränderung speichern wollen. Soll die Veränderung gespeichert werden, dann die Taste OK drücken, oder den Vorgang mit der Taste TV abbrechen.
3. Zurück zum TV-Bild 		

3.2 Feinabstimmung

Beim Einstellen der Sender werden die einzelnen Kanäle automatisch auf Kanalmitte abgestimmt. In der Regel reicht diese Abstimmung vollkommen aus. Sollte diese automatische Abstimmung zu keinem guten Ergebnis führen, kann eine manuelle Feinabstimmung vorgenommen werden.

Programmplatz anwählen, bei dem eine Feinabstimmung vorgenommen werden soll.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Feinabstimmung anwählen 		Die Funktion "Feinabstimmung" ist erst aktiv, wenn der rote Balken erscheint.
2. Feinabstimmung einstellen 		Mit den ⊖⊕ Tasten kann die Feinabstimmung im Bereich von -99 bis +99 verstellt werden. Damit das Bild zu beurteilen ist, wird die Sendertabelle ausgeblendet.
3. Feinabstimmung speichern und zurück zum TV-Bild		Ist der Sender abgestimmt, kann die Einstellung mit der Taste OK gespeichert werden.

3.3 Sender-Logo einstellen

Jedem Sender kann ein Senderkürzel (Logo) mit max. 5 Stellen gegeben werden, z. B. dem Sender RTL 2 das Logo RTL 2.

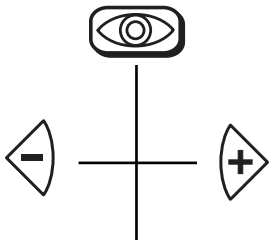
Bei den meisten Sendern brauchen Sie das Logo nicht manuell einzustellen. Wird ein Sender z. B. mit direkter Kanaleingabe eingestellt und erscheint das Bild auf dem Bildschirm, so erscheint wenige Sekunden später das dazugehörende Senderkürzel. Ein automatisches Logo erscheint jedoch nur bei Sendern, die das VPS-Signal ausstrahlen.

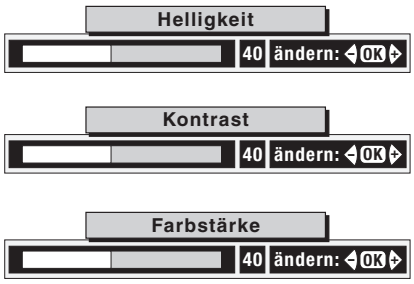
Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Logo-Menü aufrufen	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe Sendertabelle Prog. Logo Kanal Bildsignal Logo: ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW XYZ 0123456789 !+- auswählen nächste Stelle 695-04A-D	Bei Programmplätzen, die bereits ein Logo haben, wird dieses angezeigt. Ist auf dem Programmplatz noch kein Logo vergeben, so ist das Feld leer. Eventuell vorhandene Logos werden überschrieben.
2. Erstes Zeichen auswählen	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe Sendertabelle Prog. Logo Kanal Bildsignal Logo: R ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW XYZ 0123456789 !+- auswählen nächste Stelle 695-04B-D speichern ? OK	Wählen Sie mit den Tasten ◁▷, P+, P- den gewünschten Buchstaben aus, im Beispiel **R**. Eventuell vorhandene Logos werden überschrieben.
3. Cursor auf die zweite Position stellen und zweites Zeichen auswählen	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe Sendertabelle Prog. Logo Kanal Bildsignal Logo: RT ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW XYZ 0123456789 !+- auswählen nächste Stelle 695-04C-D	Mit der Taste wird der Cursor im Logofeld verschoben. Wählen Sie mit den Tasten ◁▷, P+, P- den gewünschten Buchstaben aus, im Beispiel **T**. Geben Sie das gewünschte Logo ein.
4. Einstellung speichern und zurück zum TV-Bild	**TV-Bild**	Ist das gewünschte Logo eingegeben, kann die Einstellung mit der Taste OK gespeichert werden. In der Sendertabelle erscheint das programmierte Logo automatisch.

4. Verändern einzelner Bildeinstellwerte

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung . . .	. . . und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

1. Helligkeit verstellen



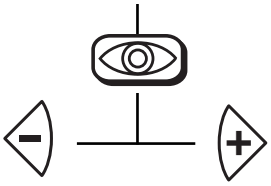


Nach dem Drücken der Taste erscheint auf dem Bildschirm die Funktion, die zuletzt verändert wurde.

Drücken Sie die Taste so oft, bis der Bildeinstellwert angezeigt wird, der verändert werden soll.

Mit den Tasten den gewünschten Wert einstellen.

2. Kontrast verstellen



Drücken Sie die Taste so oft, bis das Kontrastfeld auf dem Bildschirm angezeigt wird.

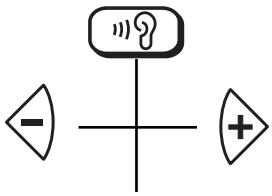
Mit den Tasten den gewünschten Wert einstellen.

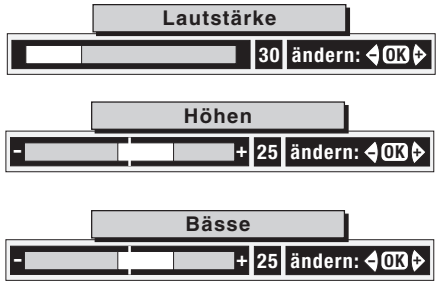
Die **Farbstärke** und die **Bildschärfe** werden in gleicher Weise eingestellt.

4.1 Verändern einzelner Toneinstellwerte

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung . . .	. . . und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

1. Lautstärke verstellen



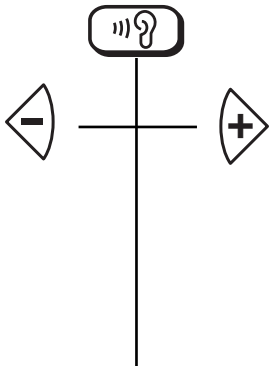


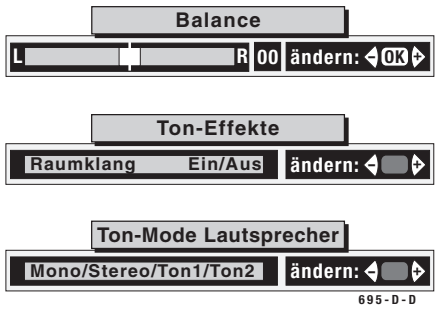
Nach dem Drücken der Taste erscheint auf dem Bildschirm die Funktion, die zuletzt verändert wurde.

Drücken Sie die Taste so oft, bis das Lautstärkefeld angezeigt wird.

Mit den Tasten den gewünschten Wert einstellen.

2. Höhen verstellen





Drücken Sie die Taste so oft, bis das Feld Höhen auf dem Bildschirm angezeigt wird.

Mit den Tasten den gewünschten Wert einstellen.

Die Bässe, Balance, Ton-Effekte und der Ton-Mode Lautsprecher werden analog dazu eingestellt.

3. Tonstop

Taste drücken. Der Ton wird abgeschaltet.

Taste noch einmal drücken. Der Ton wird in der vorher eingestellten Lautstärke wieder eingeschaltet.

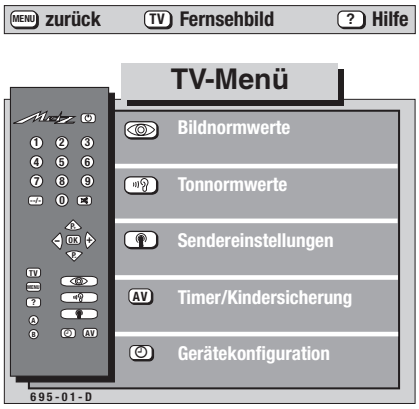
Hinweis:

Alle hier veränderten Einstellwerte können gespeichert werden, wenn das Menü „Bildnormwerte" bzw. „Tonnormwerte" aufgerufen und die Taste OK gedrückt wird. Mit der Taste OK kann der gespeicherte Wert immer wieder aufgerufen werden.

4.2 Bild- und Tonnormwerte einstellen

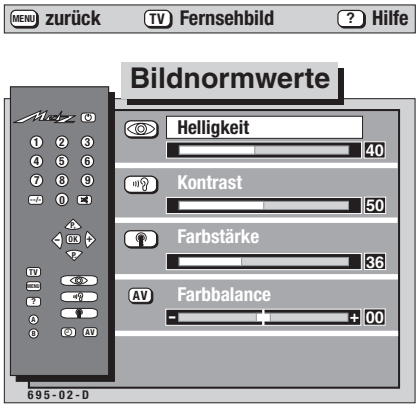
Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

1. TV–Menü aufrufen



Mit jedem Druck auf eine farbige Taste schalten Sie weiter auf ein Untermenü. Mit der blauen Taste wird das Untermenü „Bildnormwerte“, mit der gelben Taste das Untermenü „Tonnormwerte“ aufgerufen.

2. Beispiel: Untermenü "Bildnormwerte“ aufrufen

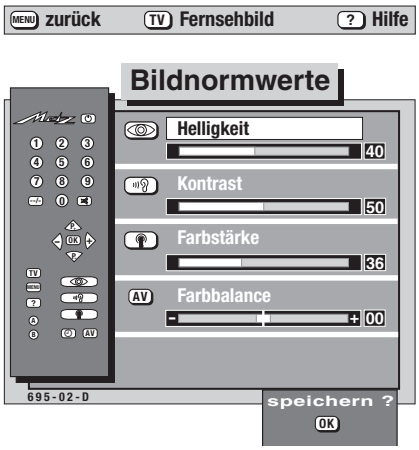


Im Untermenü „Bildnormwerte“ können die Helligkeit, der Kontrast, die Farbstärke und die Farbbalance* eingestellt werden.

Wählen Sie mit den zugeordneten farbigen Tasten die Menüzeile aus, deren Wert verändert werden soll.

Analog dazu können im Untermenü „Tonnormwerte“ die Lautstärke, die Höhen, die Bässe, die Balance und die Kopfhörerlautstärke eingestellt werden.

3. Beispiel: Helligkeit einstellen und anschließend speichern



Mit den ◁▷ Tasten den gewünschten Wert einstellen.

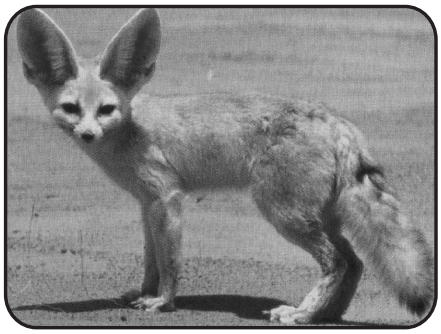
Wenn keine anderen Bildnormwerte geändert werden sollen, kann der geänderte Wert mit der Taste OK gespeichert werden.

Nach dem Drücken der Taste OK wird die rote Speicherbox ausgeblendet.

Die Einstellungen für Kontrast, Farbstärke und Farbbalance* sind nach Drücken der zugeordneten farbigen Tasten in gleicher Weise einstellbar.

* (nur bei eingebautem Multi-Standard-Nachrüstsatz)

4 . Zurück zum TV-Bild



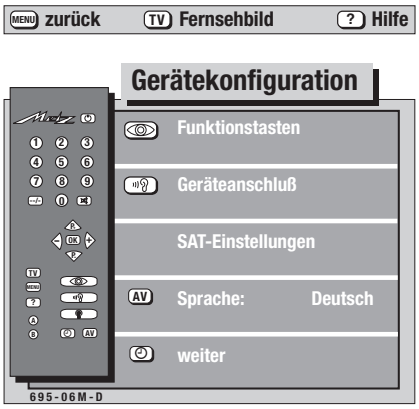
5. Gerätekonfiguration

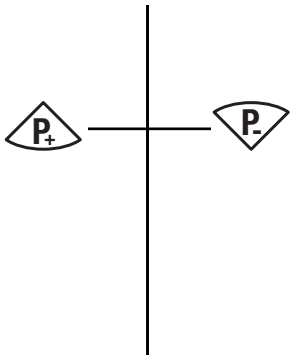
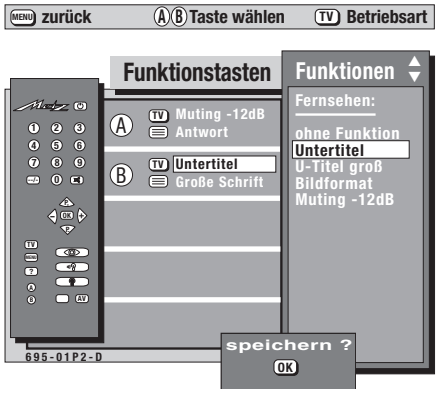
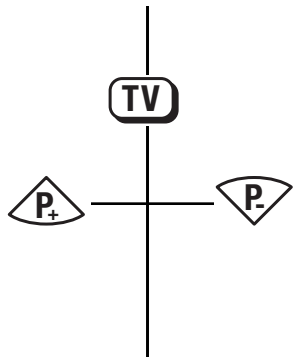
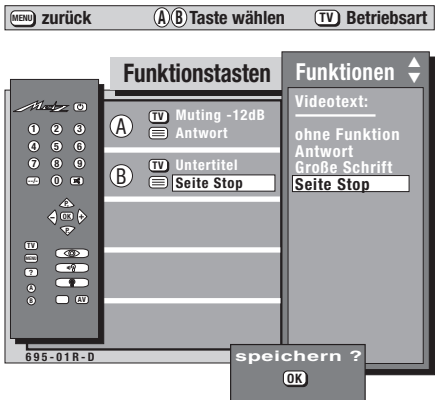
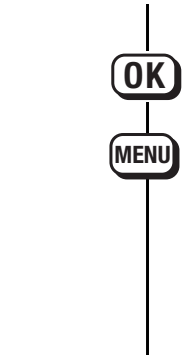
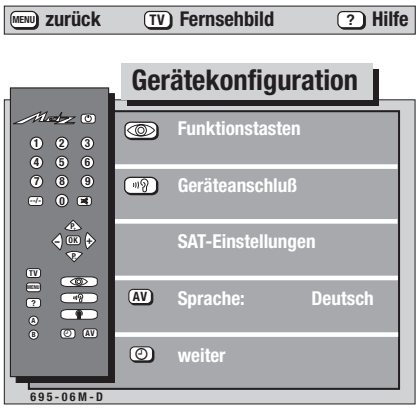
Funktionstasten festlegen

Die Fernbedienung hat zwei Funktionstasten **A** und **B**. Diese Funktionstasten sind werkseitig vorprogrammiert. Die werkseitige Programmierung können Sie erkennen, wenn Sie im normalen Fernsehbetrieb die Taste (?) drücken. Die angezeigte Bedienhilfe beschreibt im vorletzten Absatz die momentane Programmierung. Diese Programmierung können Sie nach Ihren eigenen Wünschen, entsprechend der angezeigten Auswahl, ändern. Die Beschreibung der Auswahl ist im Kapitel "Fachchinesisch" beschrieben.

Beispiel für eine Programmierung der Funktionstaste B:

*Im TV-Betrieb soll die Taste **B** die „Untertitel"-Funktion, im Megatextbetrieb die Funktion „Seite-Stop" ausführen.*

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Menü „Gerätekonfiguration" aufrufen		
2. Menü „Funktionstasten" aufrufen		In diesem Menü sehen Sie links die momentan gültige Programmierung der Funktionstasten. Im Fenster auf der rechten Seite sehen Sie die Auswahl, die programmiert werden kann. ***Die einzelnen Funktionen sind im Kapitel "Fachchinesisch" auf der Seite 50 genauer erklärt.***
3. Funktionstaste drücken, die programmiert werden soll (im Beispiel Taste B)		Die Funktionstaste **B** kann für zwei Funktionen programmiert werden. Die obere Zeile zeigt die Programmierung im TV-Betrieb, die untere Zeile die Programmierung im Megatextbetrieb. Mit der Taste (TV) kann zwischen den beiden Zeilen umgeschaltet werden. Nach Drücken der Taste **B** wird die momentan aktive Programmierung angezeigt.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
4. Funktion für TV-Betrieb auswählen (im Beispiel "Untertitel") 		Mit den P+ P- Tasten kann die Funktion im rechten Feld gewählt werden. Sobald der Cursor (weißer Balken) verschoben wird, wechselt auch der Text auf der linken Seite. Wird auf Taste **B** die Funktion „Untertitel“ programmiert, so werden nach dem Einschalten des TV-Geräts die Untertitel angezeigt, sofern die Sendung mit Untertiteln ausgestrahlt wird.
5. Auf Megatextfunktion umschalten und Funktionstasten programmieren 		Der Cursor (weißer Balken) steht nun in der zweiten Zeile auf der Funktion, die bisher programmiert wurde. Die Programmierung der Megatext-Funktionen kann in gleicher Reihenfolge vorgenommen werden, wie in den Punkten 3 und 4 beschrieben.
6. Speichern der Auswahl und zurück zum Menü „Gerätekonfiguration“ 		
7. Zurück zum TV-Bild		

Im Menü „Geräteanschluß“ kann festgeschrieben werden, welche AV-Geräte an welchen Buchsen angeschlossen sind. Eine Auswahl der gebräuchlichsten AV-Geräte ist in der Box „Geräte“ beschrieben. An den FRONT-Buchsen kann nur eine begrenzte Auswahl von AV-Geräten angeschlossen werden. ***Die AV-Geräte sind an bestimmten EURO-Buchsen bevorzugt anzuschließen, dies sind:***

EURO 1: *VHS-Videorecorder, VHS-Videorec.+Pay-TV-Decoder, PC, Spiele (z.B. Nintendo), Laser Disk, Foto CD, SAT-Receiver, Pay-TV-Decoder, S-VHS-Abspielgerät.*

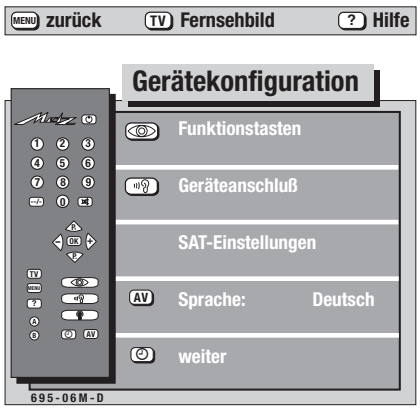
EURO 2: *S-VHS/Hi8-Videorecorder, S-VHS/Hi8-Videorecorder+Pay-TV-Decoder, VHS-Videorecorder, SAT-Receiver.*

EURO 3: *VHS-Videorecorder, VHS-Videorec.+Pay-TV-Decoder, Spiele (z.B. Nintendo), Laser Disk, Foto CD, SAT-Receiver, Pay-TV-Decoder.*

Der Geräteanschluß ist bereits werkseitig vorprogrammiert, so wie es das Bild unter Pkt. 2 zeigt.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

1. Menü „Geräteanschluß“ aufrufen



Im Menü „Geräteanschluß“ kann den EURO-Buchsen ein AV-Gerät, entsprechend der Geräteauswahl, zugeordnet werden.

Die Abkürzungen in der rechten Box bedeuten:

Videorec. = Videorecorder (max. 3 Stück). Videorec. 1 ist der Videorecorder, der immer angeschlossen ist. Videorec. 2 und 3 sind Überspielgeräte.

VTR+Dec.= Videorecorder und Decoder (z.B.. Premiere), der Decoder ist nur am Videorecorder angeschlossen.

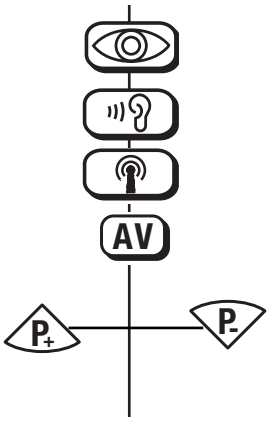
Camcorder = Videokamera

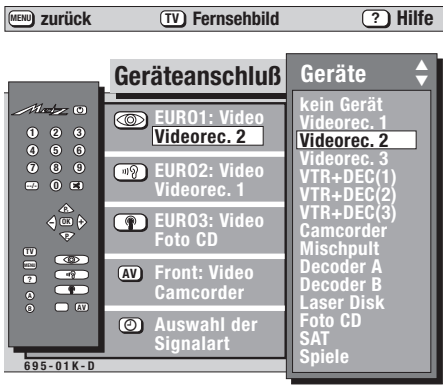
Decoder = Pay-TV-Decoder (z.B. Premiere)

SAT = externer SAT-Receiver (SAT-Empfänger)

Spiele = Spielecomputer

2. Geräteanschluß verändern



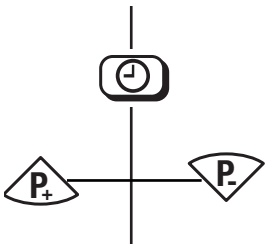


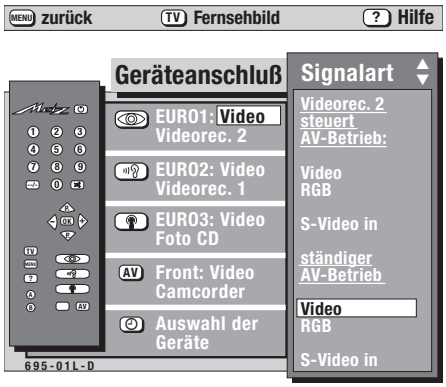
Die werkseitige, empfehlenswerte Grundeinstellung kann nach eigenen Wünschen geändert werden. Beachten Sie dabei jedoch die Ein- und Ausgang Signalbelegung:

	S-VHS / Hi8 (= Y/C =S-Video)		VHS (= Video)		RGB
	Eingang	Ausgang	Eingang	Ausgang	Eingang
EURO 1	ja	nein	ja	ja	ja
EURO 2	ja	ja	ja	ja	nein
EURO 3	nein	nein	ja	ja	ja
FRONT	ja	-	ja	-	nein

Zum Ändern der Einstellung die jeweilige EURO-Buchse mit den farbigen Tasten anwählen und mit den P+ P- Tasten eine andere Geräteauswahl treffen.

3. Signalart verändern



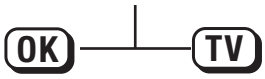


Die Signalart wird bei der Auswahl der Geräte immer auf „Video“ gestellt. Nach Drücken der roten Taste erscheint die Box zur Auswahl der Signalart.

Unterschied der Signalarten:

- **ständiger AV-Betrieb:** Am Bildschirm erscheint das Bild, daß vom AV-Gerät geliefert wird. Die Kanaleinstellung des TV-Gerätes ist unwirksam.
- **. . . steuert AV-Betrieb:** Ist das AV-Gerät auf „Play“ gestellt, erscheint am Bildschirm das Bild, welches vom AV-Gerät geliefert wird. Ist das AV-Gerät auf „Stop“ gestellt, erscheint am Bildschirm das TV–Programm.

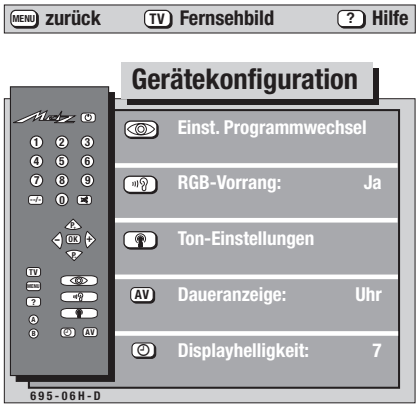
4. Einstellung speichern und zurück zum TV-Bild



TV-Bild

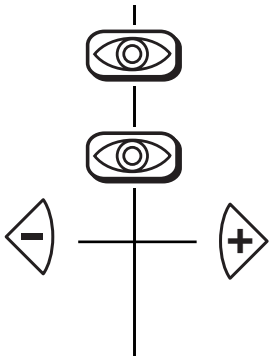
Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

1. Menü „Gerätekonfiguration“ aufrufen



Im Menü „Gerätekonfiguration“ kann dem TV-Gerät ein bestimmtes Verhalten zugeordnet werden.

2. Einstellungen für Programmwechsel aufrufen

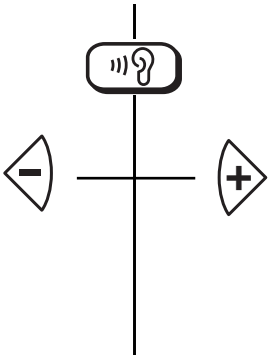


In diesem Menü werden die Tonfunktionen bei einem Programmwechsel festgelegt.

In dieser Menüzeile kann mit den ◁▷ Tasten gewählt werden, ob bei einem Programmwechsel der Tonstop erhalten bleibt (Stellung "Ja") oder ob die Funktion aufgehoben wird (Stellung "Nein").

Die geänderten Einstellungen können mit der OK Taste gespeichert werden.

3. Raumklang bei Programmwechsel einstellen



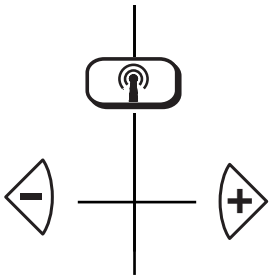
In dieser Menüzeile kann mit den ◁▷ Tasten gewählt werden, ob bei einem Programmwechsel auf einen Mono–Sender der Raumklang ein- oder ausgeschaltet wird.

Im Monobetrieb kann mit der Taste ◀ 🔊 ▶ auf Raumklang umgeschaltet werden.

Wenn keine anderen Einstellungen geändert werden sollen, kann die Veränderung mit der OK Taste gespeichert werden.

Die Erklärungen für Raumklang finden Sie im Kapitel „Fachchinesisch“ auf Seite 50.

4. Basisbreite bei Programmwechsel einstellen



In dieser Menüzeile kann mit den ◁▷ Tasten gewählt werden, ob bei einem Programmwechsel auf einen Stereo–Sender die Basisbreite ein- oder ausgeschaltet wird.

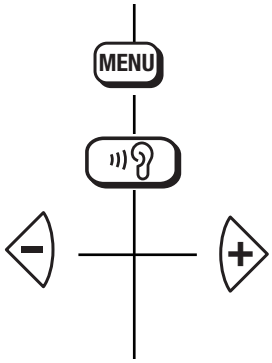
Im Stereobetrieb kann mit der Taste ◀ 🔊 ▶ auf Basisbreite umgeschaltet werden.

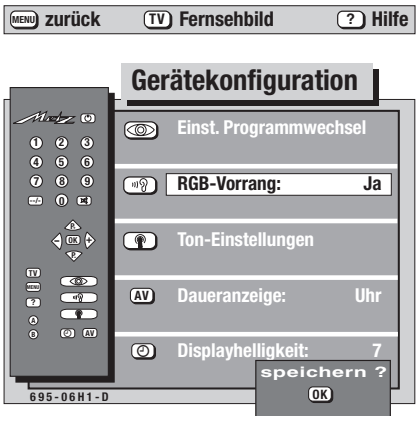
Wenn keine anderen Einstellungen geändert werden sollen, kann die Veränderung mit der Taste OK gespeichert werden.

Die Erklärungen für Basisbreite finden Sie im Kapitel „Fachchinesisch“ auf Seite 50.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

5. RGB-Vorrang einstellen



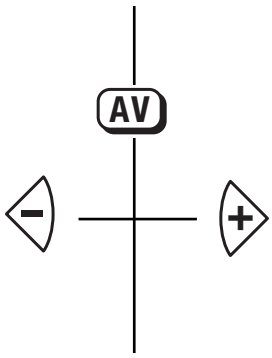


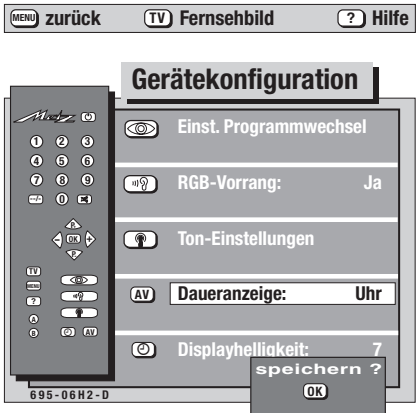
Der RGB-Vorrang muß auf **Ja** stehen, wenn an das TV–Gerät ein Premiere-Decoder angeschlossen werden soll.

Die Stellung **Ja** oder **Nein** kann mit den ⊖⊕ Tasten eingestellt werden.

Mit der Taste OK werden alle durchgeführten Änderungen gespeichert.

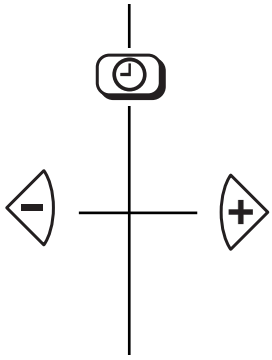
6. Daueranzeige einstellen





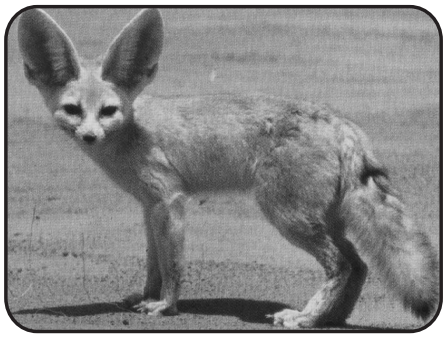
In der Daueranzeige kann der Programmplatz oder die Uhrzeit angezeigt werden.

7. Daueranzeige-Helligkeit einstellen

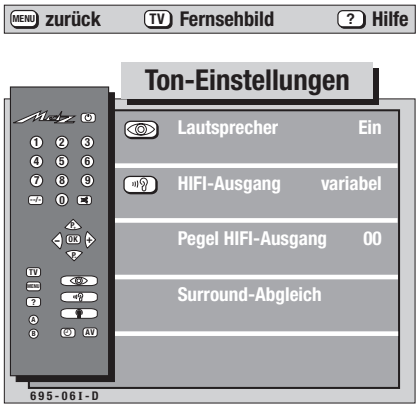
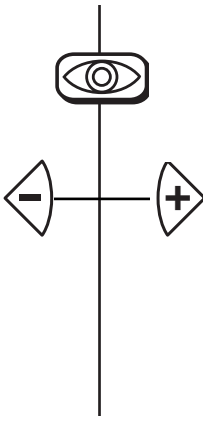
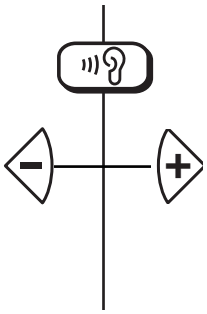
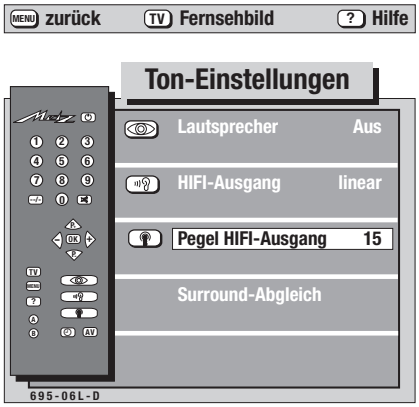
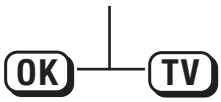


Die Daueranzeige-Helligkeit kann mit den ⊖⊕ Tasten in Stufen von 1 . . . 7 eingestellt werden.

8. Einstellungen speichern und zurück zum Fernsehbild



Im Menü „Toneinstellungen“ sind nur dann Veränderungen nötig, wenn das TV-Gerät an eine HiFi-Anlage angeschlossen wird.
An der Rückseite des TV-Gerätes sind Audio-Buchsen mit denen das TV-Gerät mit der HiFi-Anlage verbunden werden kann. Die werkseitige Einstellung dieses Menüs zeigt das folgende Bild.
Beispiel: *Das TV-Gerät wird an die HiFi-Anlage angeschlossen und die Tonsteuerung von der HiFi-Anlage übernommen.*

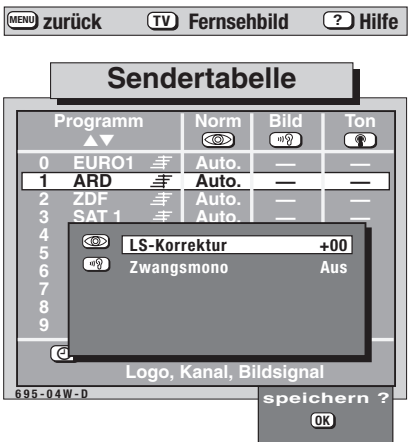
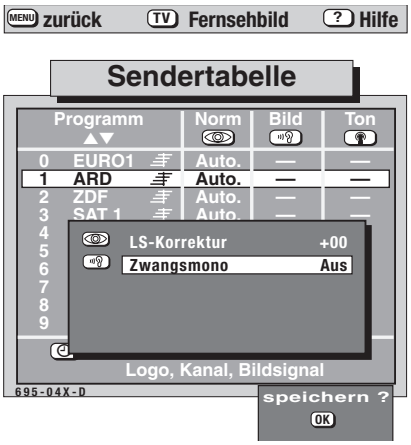
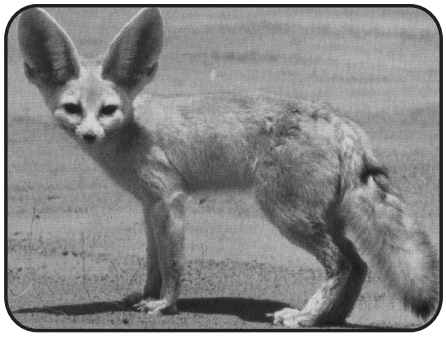
Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Menü „Toneinstellungen“ aufrufen		Werden die Lautsprecher eingeschaltet, wird der HiFi-Ausgang automatisch auf **variabel** gestellt. Wird der HiFi-Ausgang auf **linear** gestellt, werden die Lautsprecher automatisch abgeschaltet.
2. Lautsprecher ausschalten 		Die TV-Gerätelautsprecher können aus- und eingeschaltet werden. Beim Anschluß an eine HiFi-Anlage sind die Lautsprecher abzuschalten.
3. HiFi-Ausgang ändern und Pegel angleichen 		***Zum oben angeführten Beispiel:*** *Wenn die Toneinstellungen des TV-Gerätes über die HiFi-Anlage veränderbar sein sollen, dann muß der HiFi-Ausgang auf **linear** gestellt werden.* *Mit der Metz Fernbedienung können jetzt keine Tonveränderungen mehr vorgenommen werden, außer Tonstop* . Wenn die Verstellung wieder mit der Metz–Fernbedienung durchführbar sein soll, dann den HiFi–Ausgang wieder auf **variabel** stellen. In der Stellung „HiFi-Ausgang linear“ kann mit dem „Pegel HiFi-Ausgang“ die Lautstärke des TV–Gerätes an die Lautstärke der anderen Geräte angepaßt werden.
4. Einstellung speichern und zurück zum TV-Bild 	**TV-Bild**	

6. Lautstärkekorrektur und Zwangsmono

Es kann vorkommen, daß Sie Sender mit verschiedenen Lautstärken empfangen, obwohl der Lautstärkewert auf beiden Programmplätzen der gleiche ist. Ihr TV-Gerät bietet Ihnen deshalb die Möglichkeit, für jeden Programmplatz eine Lautstärkekorrektur vorzunehmen.

Beispiel:

Programm 1 ist leise, Lautstärkewert 40. Programm 3 ist laut, Lautstärkewert 40. Sie möchten auf Programm 1 die gleiche Lautstärke wie auf Programm 3. ***Schalten Sie auf Programmplatz 1***

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Tonuntermenü aufrufen und Lautstärkewert anpassen		In diesem Untermenü kann dem Programmplatz ein Lautstärkekorrekturwert zugeordnet und bei Bedarf „Zwangsmono" eingeschaltet werden. Wenn der Schriftzug blau hinterlegt ist, kann mit den ⊖⊕ Tasten ein Lautstärkekorrekturwert eingegeben werden. Wird die ⊕ Taste betätigt, so wird der angegebene Korrekturwert zum Lautstärkenormwert addiert. Wird die ⊖ Taste betätigt, wird der angegebene Korrekturwert vom Lautstärkenormwert abgezogen. ***Zurück zum Beispiel:*** *Drücken Sie die ⊕ Taste und erhöhen Sie die Lautstärke so weit, bis die Lautstärke von Programmplatz 3 erreicht ist. Als Korrekturwert kann z.B. 05 erscheinen.*
2. Zwangsmono einstellen		**Es kann vorkommen, daß das TV-Gerät während einer Sendung unerwünscht von Mono auf Stereo schaltet, obwohl kein Stereo Sender empfangen wird. In der Regel hängt das von den Empfangsverhältnissen ab.** Mit den ⊖⊕ Tasten kann die Funktion „Zwangsmono" eingeschaltet werden. Wird diese Einstellung gespeichert, so werden alle Sendungen auf diesem Programmplatz immer in Mono wiedergegeben.
3. Speichern der Einstellung und zurück zum TV-Bild		Alle geänderten Werte werden gespeichert.

6.1 Bildabweichungen korrigieren

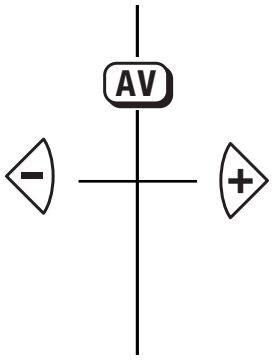
Es kann vorkommen, daß Sie Sender mit verschiedener Farbstärke, Bildschärfe, Kontrast usw. empfangen, obwohl der Einstellwert auf beiden Programmplätzen der gleiche ist. Ihr TV-Gerät bietet Ihnen deshalb die Möglichkeit, für jeden Programmplatz eine Wertkorrektur vorzunehmen bzw. eine Bildkorrektur (CTI, Rauschreduktion) einzustellen.

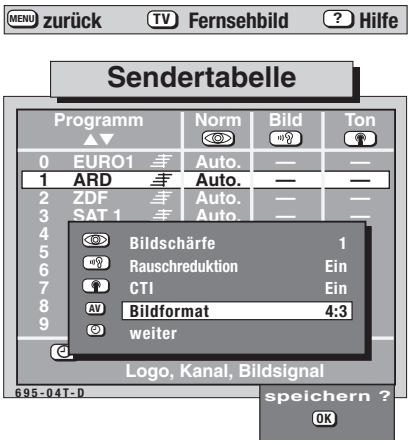
Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Erstes Bildmenü in der Sendertabelle aufrufen und Bildschärfe verändern	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe **Sendertabelle** Programm / Norm / Bild / Ton 0 EURO1 Auto. — — 1 ARD Auto. — — 2 ZDF Auto. — — 3 SAT 1 Auto. — — Bildschärfe 1 Rauschreduktion Ein CTI Ein Bildformat 4:3 weiter Logo, Kanal, Bildsignal 695-04Q-D speichern ? OK	Im Bildmenü sind alle Einstellungen untergebracht, die das Bild verändern können. Wenn Sie einen Sender empfangen, der ein unscharfes Bild hat, können Sie mit dieser Funktion die Bildschärfe programmplatzbezogen korrigieren und speichern. Die Bildschärfe kann mit den Tasten ◁▷ von 1-8 verändert werden.
2. Rauschreduktion einschalten	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe **Sendertabelle** Programm / Norm / Bild / Ton 0 EURO1 Auto. — — 1 ARD Auto. — — 2 ZDF Auto. — — 3 SAT 1 Auto. — — Bildschärfe 1 Rauschreduktion Ein CTI Ein Bildformat 4:3 weiter Logo, Kanal, Bildsignal 695-04R-D speichern ? OK	Die Ausstattung dieses Fernsehgerätes gibt Ihnen die Möglichkeit, bei vergrieselten oder verrauschten Bildern eine Rauschreduktion vorzunehmen. Die Rauschreduktion kann **EIN** oder **AUS** geschaltet werden.
3. CTI-Funktion einschalten	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe **Sendertabelle** Programm / Norm / Bild / Ton 0 EURO1 Auto. — — 1 ARD Auto. — — 2 ZDF Auto. — — 3 SAT 1 Auto. — — Bildschärfe 1 Rauschreduktion Ein CTI Ein Bildformat 4:3 weiter Logo, Kanal, Bildsignal 695-04S-D speichern ? OK	Die CTI-Schaltung sorgt für exakte Farbkantenübergänge und somit für einen schärferen Bildeindruck. Die Wirksamkeit ist sowohl über den Antenneneingang als auch über die AV-Buchsen gegeben. Auch bei Wiedergabe eines Videorecorderes ist eine sichtbare Verbesserung mit CTI zu beobachten. Bei bestimmten Anwendungsbereichen (zum Beispiel Anschluß eines S-VHS-Videorecorders) kann es vorkommen, das die CTI-Schaltung gerade das Gegenteil der erwünschten Bildverbesserung bewirkt. Bei Wiedergabe von solchen Recordern kann durch eine aktivierte CTI-Schaltung eine Bildverschlechterung entstehen. Hierfür bieten wir die Möglichkeit, die CTI-Schaltung programmplatzbezogen auszuschalten.

6.1 Bildabweichungen korrigieren

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

4. Bildformat umstellen

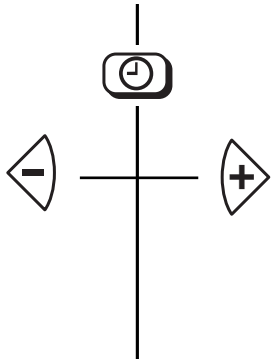


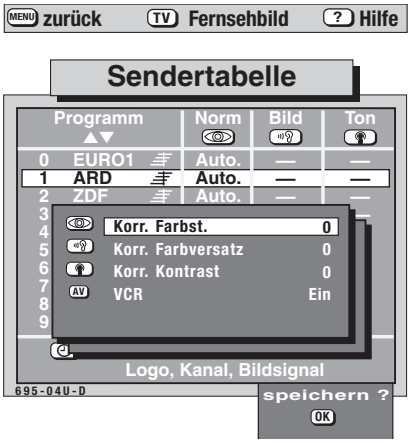


Das Bildformat eines normalen TV-Gerätes ist 4 : 3. Bei einem Eingangssignal an der EURO-Buchse im Format 16 : 9 wird das Bildschirmformat automatisch umgestellt. Bei einem Eingangssignal an den Cinch-Buchsen oder an der Mini-Din-Buchse (YC) im Format 16 : 9 muß das Bildschirmformat manuell umgestellt werden.

Liegt eine externe Schaltspannung von 4 - 7 Volt an der EURO-Buchse an, schaltet das TV-Gerät automatisch auf das 16 : 9 - Format um, vorausgesetzt, im Menü „Gerätekonfiguration, Geräteanschluß“ wurde die Signalart unter der Rubrik „ . . .steuert AV-Betrieb“ gespeichert.

5. Zweites Bildmenü aufrufen und Farbstärke einstellen





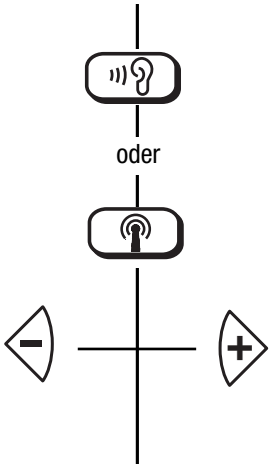
Im zweiten Bildmenü können Farbstärke, Farbversatz und Kontrast programmplatzbezogen verändert werden.

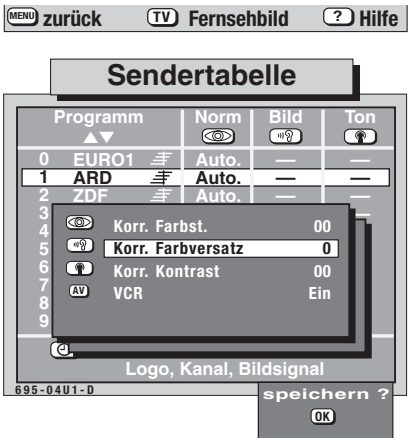
Im Beispiel soll die Farbstärke auf Programm 1 vermindert werden. Drücken Sie die ⊖ Taste so lange, bis die Farbstärke etwa der des 3. Programmes entspricht.

Der Stellbereich der Farbstärke liegt zwischen –15 und +15.

Wenn keine anderen Werte verstellt werden sollen, kann der geänderte Wert mit der OK Taste gespeichert werden.

6. Farbversatz oder Kontrast einstellen





Der Farbversatz braucht im allgemeinen nicht verändert zu werden.

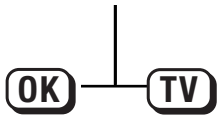
Unter Umständen kann es vorkommen, daß beim Anschluß externer Geräte das Farb- und das Schwarzweiß-Bild nicht deckungsgleich sind. Bei Zeitschriften kann dieser Effekt auch auftreten. Wenn Schwarzweiß-Druck und Farbdruck nicht deckungsgleich sind, verschwimmen die Konturen.

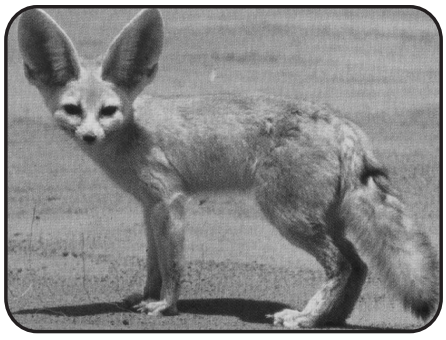
Der Stellbereich des Farbversatzes liegt zwischen –3 und +3.

Der Stellbereich der Kontrastkorrektur liegt zwischen –15 und +15.

Wenn keine anderen Werte verstellt werden sollen, kann der geänderte Wert mit der OK Taste gespeichert werden.

7. Alle Einstellungen speichern und zurück zum TV-Bild





7. AV-Aufnahme

Camcorder ➜ Videorecorder

Im Menü „AV-Aufnahme" können Sie festlegen, mit welchen angeschlossenen AV-Geräten eine Überspielung durchgeführt wird.

AV-Gerät ist ein Sammelbegriff für alle externen Bildgeräte, z. B. Videorecorder, Camcorder, Bildplattenspieler, Foto CD-Player usw., die an ein Fernsehgerät angeschlossen werden können.

Beispiel: *Der mit einem S-VHS/Hi8-Camcorder aufgenommene Film soll auf dem angeschlossenen S-VHS/Hi8-Videorecorder überspielt werden.*

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

1. AV-Menü aufrufen

AV

Im Menü „AV-Aufnahme“ kann ausgewählt werden, wie mit den angeschlossenen Geräten (siehe Kapitel „5. Gerätekonfiguration, Geräteanschluß“) überspielt wird.

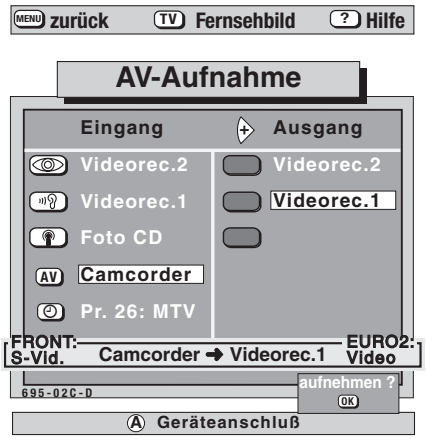
Auf der linken Bildseite (Eingang) sind die Geräte beschrieben, die Bild und Ton für eine Überspielung liefern.

Die Eingangswahl für ein Programm ist nur bei SAT-/ oder Decoder-Betrieb sinnvoll

Auf der rechten Seite (Ausgang) des Bildes sind die Geräte aufgelistet, die Bild und Ton aufnehmen.

2. Gewünschte AV-Geräte aufrufen (im Beispiel von Camcorder auf Videorec. 1)

AV



Nach Aufruf dieses Menüs muß zunächst die Eingangswahl getroffen werden, d.h. welches Gerät liefert das Bild. Nach der Eingangswahl wird im Menü automatisch auf die Ausgang-Seite gewechselt und die Tasten farbig dargestellt. Wenn auf der Ausgang-Seite noch eine Auswahlmöglichkeit besteht, so muß manuell das aufnehmende AV-Gerät gewählt werden. Sollten Sie sich vertippt haben, so kann mit den ⊲⊳ Tasten die Eingangs- bzw. Ausgangsseite angewählt werden.

Zurück zum Beispiel:

Sie wollen die Aufnahme des Camcorders auf den Videorecorder 1 überspielen.

Drücken Sie die Taste AV und am Bildschirm erscheint das Bild, das der Camcorder gerade abgibt. Anschließend die Taste drücken um das Aufnahmegerät auszuwählen.

3. Einstellung speichern und Menü ausblenden

OK

TV

Die eingestellte Überspielauswahl ist jetzt aktiv.

Sollte beim Umschalten die Überspielauswahl gefährdet werden, so erscheint auf dem Bildschirm eine Warnbox mit der Schrift „AV-Aufnahme“ und die Umschaltung wird nicht durchgeführt.

Zur Kontrolle der Überspielung die Taste AV drücken, am Bildschirm erscheint das Bild des abspielenden Gerätes.

Soll die **Überspielung im Stand-by** durchgeführt werden, dann kann das TV-Gerät mit der Taste ⏻ in den Stand-by Zustand geschaltet werden.

4. AV-Aufnahme beenden oder abbrechen

AV — OK

7. AV-Aufnahme

Videorecorder ➜ Videorecorder

Beispiel:
Der Videorecorder 1 spielt einen Film ab, den der Videorecorder 2 aufnehmen soll.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

1. AV-Menü aufrufen

2. Gewünschtes AV-Abspielgerät aufrufen (im Beispiel von Videorec. 1)

Nach Aufruf dieses Menüs muß zunächst die Eingangswahl getroffen werden, im Beispiel Videorec. 1 mit der gelben Taste.

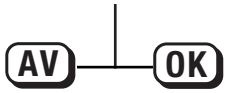
Nach der Eingangswahl wird im Menü automatisch auf die Ausgang-Seite gewechselt und der Videorec. 2 ausgewählt, weil kein anderes Aufnahmegerät mehr vorhanden ist.

Ist jedoch an der EURO 3-Buchse noch ein Videorecorder angeschlossen, so muß das Aufnahmegerät mit der entsprechenden Taste angewählt werden.

3. Einstellung speichern und Menü ausblenden

Die eingestellte Überspielauswahl ist jetzt aktiv.
Sollte beim Umschalten die Überspielauswahl gefährdet werden, so erscheint auf dem Bildschirm eine Warnbox mit der Schrift „AV-Aufnahme“ und die Umschaltung wird nicht durchgeführt.
Zur Kontrolle der Überspielung die Taste AV drücken, am Bildschirm erscheint das Bild des abspielenden Gerätes.
Soll die **Überspielung im Stand-by** durchgeführt werden, dann kann das TV-Gerät mit der Taste ⏻ in den Stand-by Zustand geschaltet werden.

4. AV-Aufnahme beenden oder abbrechen



TV-Bild

7.1 Timeraufnahme

Das Menü „Timer-Aufnahme“ dient vorzugsweise zur Aufnahme von Pay-TV-Sendungen (z.B. Premiere), wenn der Decoder an eine EURO-Buchse des TV-Gerätes angeschlossen ist.
Acht Timer können max. 2 Monate im voraus programmiert werden.

Beispiel:
Am TV-Gerät ist an der EURO 1-Buchse ein VHS-Videorecorder, der nur eine EURO-Buchse hat, angeschlossen. An der EURO 3-Buchse des TV-Gerätes ist ein Pay TV-Decoder (z.B. Premiere) angeschlossen. Es soll eine Pay-TV-Sendung mit dem Videorecorder aufgezeichnet werden.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Menü „Timeraufnahme“ aufrufen MENU AV	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe **Timeraufnahme** Prog. Datum Uhrzeit VPS -- — . : — : — Datum eingeben 11.12 14:20 695-050-D	Wenn noch nie eine Programmierung durchgeführt wurde, ist dieses Menü nicht beschriftet. Wurde bereits eine Programmierung eingestellt, so wird diese angezeigt. Für das Timer-Menü werden Uhrzeit und Datum benötigt. Die Uhrzeit wird aus dem Megatext und das Datum aus dem VPS-Signal gelesen. VPS-Signal oder/und Megatext werden von einigen Sendeanstalten nicht ausgestrahlt. **Wenn Uhrzeit oder/und Datum nicht automatisch erkannt werden, müssen diese Daten manuell eingegeben werden.**
2. Daten der Sendung eingeben (siehe Beispiel) 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe **Timeraufnahme** Prog. Datum Uhrzeit VPS 25 PREMI 09.03 20:15 – 22:10 — Datum eingeben 09.03 14:20 695-05P-D	Die Daten müssen immer zweistellig eingegeben werden, z.B. 01.09 für den 1. September oder 09:00 für 9 Uhr. Werden Daten versehentlich falsch eingegeben, so kann mit der Taste -/-- die Eingabe in der jeweiligen Spalte bzw. die ganze Zeile gelöscht werden. Die ganze Zeile kann nur dann gelöscht werden, wenn die Tastensymbole in der Kopfzeile farbig dargestellt werden. **Bei eingeschalteter Kindersicherung kann keine Timeraufnahme ausgeführt werden.**
3. Programmierte Daten speichern und zurück zum TV-Bild oder in den Stand-by OK TV — oder — ⏻	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe **Timeraufnahme** Prog. Datum Uhrzeit VPS 25 PREMI 09.03 20:15 – 22:10 — -- — . : — : — Datum eingeben 09.03 14:20 695-050-D	Ein VPS-Signal für Pay-TV-Sendungen wird zur Zeit noch nicht ausgestrahlt. **Die Aufnahme kann auf Wunsch zu jedem beliebigen Zeitpunkt abgebrochen werden, indem die Tastenfolge AV, OK und TV gedrückt wird, oder bei angezeigtem Timermenü die Taste -/-- drücken.** **Die gleichen Daten für Datum und Uhrzeit müssen auch am Videorecorder auf dem AV-Programmplatz bzw. auf einem Programmplatz, auf dem der Videorecorder keinen Sender empfängt, eingegeben werden.**

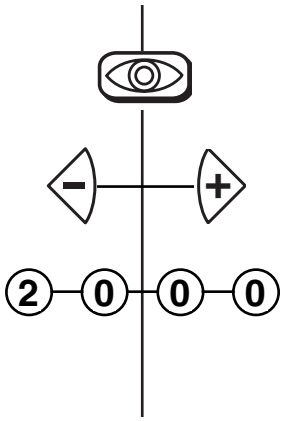
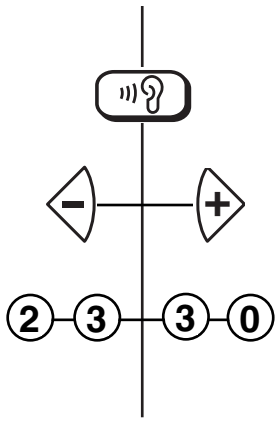
8. Zeiteinstellungen

Einschalt-, Ausschalt- u. Erinnerungszeit

Im Menü **"Timer/Kindersicherung"** können Zeiteinstellungen vorgenommen werden, die Ihrem TV-Gerät z. B. sagen, wann es einschalten oder ausschalten soll oder wann es Sie an etwas erinnern soll. Als weitere Funktion kann eine Kindersicherung eingestellt werden, bei der alle, oder nur bestimmte Programmplätze verriegelt werden.

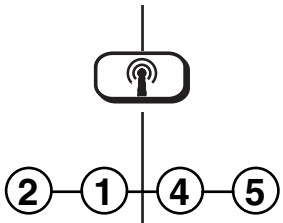
Die Einschaltzeit erlaubt das automatische Einschalten zu einer von Ihnen gewünschten Zeit. Dazu muß das TV-Gerät aber im Stand-by Betrieb stehen. Die Ausschaltzeit gestattet ein automatisches Ausschalten zu Ihrer gewünschten Zeit. Mit der Erinnerungszeit kann z. B. an ein Telefongespräch erinnert werden, das Sie zu einem späteren Zeitpunkt führen wollen. Alle drei Zeiteinstellungen können natürlich auch kombiniert programmiert werden.

Beispiel: *Das TV-Gerät soll um 20:00 Uhr einschalten, um 21:45 Uhr an etwas erinnern und um 23.30 Uhr wieder ausschalten.*

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Menü "Zeiteinstellungen" aufrufen		Im Bild sehen Sie das Menü "Zeiteinstellungen", wenn noch keine Zeiten programmiert sind.
2. Einschaltzeit eingeben (im Beispiel 20:00 Uhr) 		Nach Drücken der Taste ist die Schrift in der ersten Zeile blau hinterlegt. Danach die + oder − Taste drücken, damit die Funktion eingeschaltet wird. Mit den numerischen Tasten die gewünschte Einschaltzeit eingeben. Nach Eingabe der letzten Ziffer ist die Funktion aktiviert, und das Gerät schaltet jeden Tag zur programmierten Uhrzeit ein. **Nach dem automatischen Einschalten muß auf der Fernbedienung eine beliebige Taste gedrückt werden; sonst schaltet das TV-Gerät nach ca. 10 min. wieder in den Stand-by Betrieb. Damit ist sichergestellt, daß das Gerät nicht eingeschaltet bleibt, wenn Sie einmal nicht zu Hause sind.**
3. Ausschaltzeit eingeben (im Beispiel 23:30 Uhr) 		Nach Drücken der Taste ist die Schrift in der zweiten Zeile gelb hinterlegt. Danach die + oder − Taste drücken, damit die Funktion eingeschaltet wird. Mit den numerischen Tasten die gewünschte Ausschaltzeit eingeben. Nach Eingabe der letzten Ziffer ist die Funktion aktiviert. „Löschen“ von Ein- und Ausschaltzeit erfolgt mit den − + Tasten (Funktion auf **AUS**).

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

4. Erinnerungszeit eingeben (im Beispiel 21:45 Uhr)



Nach Drücken der Taste ist die Schrift in der dritten Zeile weiß hinterlegt.

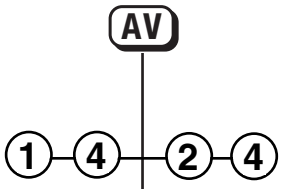
Mit den numerischen Tasten die gewünschte Erinnerungszeit eingeben. Nach Eingabe der letzten Ziffer ist die Funktion aktiviert.

Die Erinnerungszeit kann mit der Taste -/-- wieder gelöscht werden.

Zur eingestellten Uhrzeit erscheint, bei eingeschaltetem Gerät, eine Box mit der Schrift »**Hallo**« auf dem Bildschirm.

Mit den Tasten OK, TV oder durch Umschalten auf einen anderen Programmplatz kann die Einblendung gelöscht werden.

5. Uhrzeit manuell einstellen (z.B. 14:24 Uhr) und Umstellen auf Sommerzeit



Die Zeitumstellung von Sommer- auf Winterzeit und umgekehrt geschieht automatisch durch die Videotextuhr, wenn das TV–Gerät mit der Netztaste aus- und wieder eingeschaltet wird.

Sobald auf einen Programmplatz geschaltet wird auf dem Videotext gespeichert ist, erscheint automatisch die Uhrzeit in diesem Menü, und die grüne Taste wird im Menübild nicht angezeigt. Auf die angezeigte Zeit kann dann auch nicht zugegriffen werden.

Soll die Uhr manuell eingestellt werden, so braucht die Uhrzeit nur vierstellig eingegeben werden.

6. TV-Gerät in den Stand-by Betrieb schalten

Aus dem Stand-by Betrieb schaltet das TV-Gerät um 20:00 Uhr ein. Um 21:45 Uhr werden Sie an Ihr Telefongespräch erinnert, und um 23:30 Uhr schaltet das TV–Gerät wieder in den Stand-by Betrieb.

8.1 Kindersicherung

Einschalten

Dieses Fernsehgerät kann gegen unbefugte Benutzung gesichert werden. Die Benutzung kann generell gesperrt oder für 1-5 festzulegende Programme zugelassen werden. So können Sie Ihren Kindern z. B. verbieten, Kriminalfilme anzusehen, zugleich aber erlauben, auf ausgewählten Programmplätzen Kindersendungen zu betrachten. Die zugelassenen Programme können generell oder innerhalb eines bestimmten Zeitraumes freigegeben werden.

Beispiel:

Die Kinder sollen nur die Sendungen auf den Programmplätzen 01, 02 und 05 in der Zeit zwischen 14:00 und 18:00 Uhr ansehen dürfen. Alle anderen Programmplätze sollen gesperrt sein.

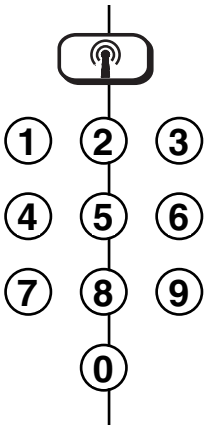
Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Menü „Timer/Kindersicherung" aufrufen MENU AV	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe **Timer/Kindersicherung** Zeiteinstellungen Kindersicherung SAT-Timeraufnahme 695-05-D	
2. Menü „Kindersicherung" aufrufen und Kindersicherung einschalten	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe **Kindersicherung** Kindersicherung: Aus Erlaubte Programme: -- -- -- -- -- Code-Eingabe: - - - - Fernsehbeginn: - - : - - Fernsehende: - - : - - 695-05G-D	Die Kindersicherung kann mit den Tasten ◁▷ ein- oder ausgeschaltet werden. Wird hier "Ein" programmiert, so muß vorher auch eine 4-stellige persönliche Geheimzahl eingegeben werden. **Wurde bereits vorher eine Kindersicherungs-Auswahl getroffen, so wird diese übernommen, und das TV-Gerät schaltet in den Stand-by Betrieb.** Jetzt kann das TV-Gerät zwar eingeschaltet werden, aber es wird keine Sendung am Bildschirm sichtbar. Anstelle der Sendung erscheint das Menübild "Kindersicherung", und der Cursor steht auf der Zeile "Code-Eingabe". Die Kindersicherung kann mit Eingabe der 4-stelligen persönlichen Geheimzahl wieder ausgeschaltet werden. Das TV-Gerät schaltet sich automatisch nach ca. 10 Minuten in die Stand-by Stellung, wenn es vorher nicht manuell ausgeschaltet wird.
3. Erlaubte Programme einstellen und speichern 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 OK	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe **Kindersicherung** Kindersicherung: Aus Erlaubte Programme: 01 02 05 -- -- Code-Eingabe: - - - - Fernsehbeginn: - - : - - Fernsehende: - - : - - 695-05I-D speichern ? OK	Hier können maximal 5 Programmplätze eingetragen werden, die nicht gesichert sind. Mit den Zifferntasten werden Programmplätze eingegeben; mit der Taste -/-- können die Eingaben wieder gelöscht werden. ***Zurück zum Beispiel:*** *Drücken Sie für jeden Programmplatz, der angesehen werden darf, zwei Ziffern. Im Beispiel werden die Programmplätze 01, 02 und 05 zugelassen.* Vor den nächsten Programmierschritten müssen die erlaubten Programmplätze gespeichert werden; sonst geht die Eingabe verloren.

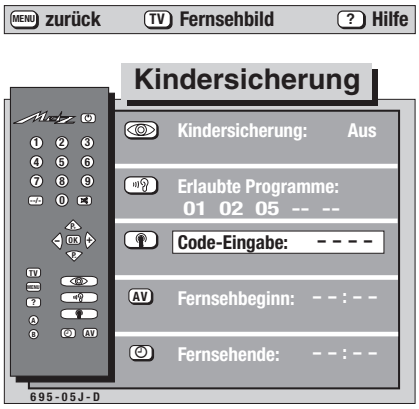
8.1 Kindersicherung

Einschalten

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

4. Eigene Geheimzahl eingeben



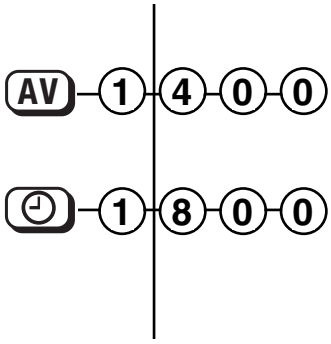


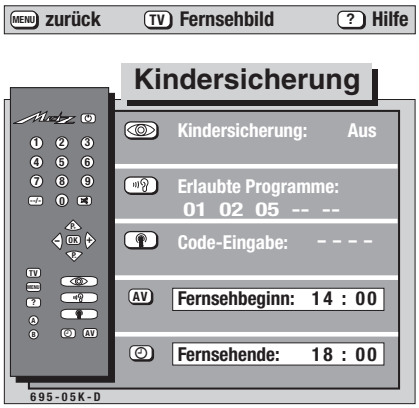
Geben Sie an dieser Stelle Ihre persönliche 4-stellige Geheimzahl ein.

Die Eingabe der Ziffern wird mit den numerischen Tasten durchgeführt; die Ziffern werden dabei jedoch nicht sichtbar.

Sollten Sie Ihre persönliche Geheimzahl vergessen haben, fragen Sie Ihren Fachhändler; er kann Ihnen helfen.

5. Fernsehbeginn und -ende eingeben



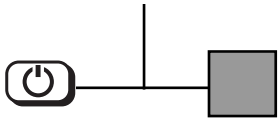


Hier können die Zeiten eingegeben werden, zwischen denen die zugelassenen Programme freigegeben werden.

Das TV-Gerät wird nicht automatisch eingeschaltet; es schaltet jedoch automatisch aus.

Sind keine erlaubten Programme eingegeben, so können während der Zeiten Fernsehbeginn/-ende alle Programme angesehen werden.

6. Kindersicherung aktivieren

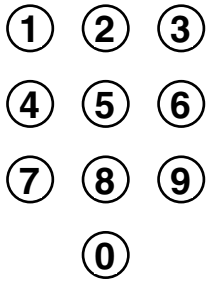


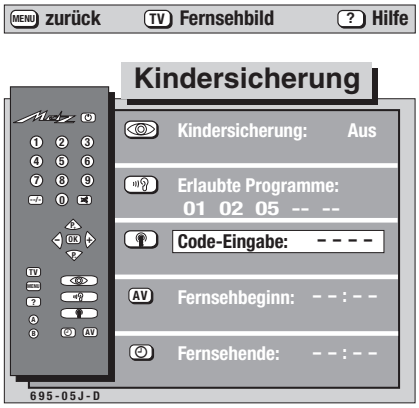
Nach dem Ausschalten mit der Taste ⏻ oder der Netztaste am TV-Gerät ist die Kindersicherung aktiviert.

8.1 Kindersicherung

Ausschalten

TV-Menü aufrufen und eigenen Code eingeben





Durch Eingabe der persönlichen Geheimzahl wird die Kindersicherung abgeschaltet, und am Bildschirm erscheint die Sendung des angewählten Programmplatzes.

Sollten Sie Ihre persönliche Codenummer vergessen haben, fragen Sie Ihren Fachhändler; er kann Ihnen helfen.

9. Kopfhörer anschließen

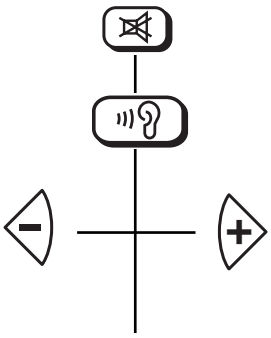
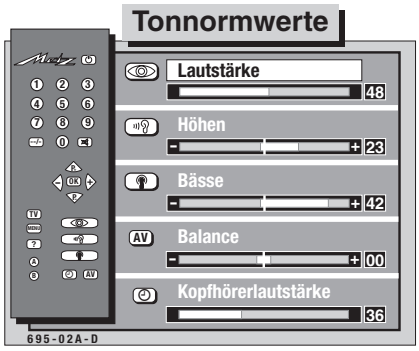
An das Gerät kann ein Kopfhörer angeschlossen werden. Die Anschlußbuchse befindet sich hinter einer Abdeckung an der Vorderseite des Gerätes. Es können nur Kopfhörer mit einem Klinkenstecker 3,5 mm angeschlossen werden.

Wir empfehlen Kopfhörer mit einer Impedanz von nicht weniger als 32 Ω. Bei Kopfhörer mit kleinerer Impedanz (bis ca. 8 Ω), verringert sich der Aussteuerbereich.

Die Kopfhörerlautstärke kann als Normwert gespeichert werden. Der Kopfhörer kann gleichzeitig auch mit den normalen Gerätelautsprechern betrieben werden.

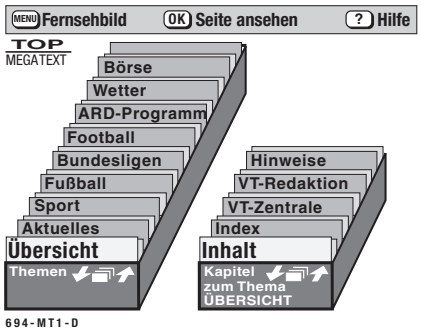
Bei 2-Ton-Sendungen kann, unabhängig von den Gerätelautsprechern, Ton 1 oder Ton 2 über den Kopfhörer wiedergegeben werden.

9. Kopfhörer — Lautstärke

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Gerätelautsprecher abschalten und Kopfhörerlautstärke einstellen 		Zum Einstellen der Kopfhörerlautstärke empfehlen wir, zunächst die Gerätelautsprecher mit der Taste abzuschalten. Nach Drücken der gelben Taste erscheint die Balkenanzeige für die Kopfhörerlautstärke. Mit den Tasten kann die Kopfhörerlautstärke eingestellt werden.
2. Kopfhörerlautstärke als Normwert speichern	MENU zurück TV Fernsehbild ? Hilfe 	Der Normwert für die Kopfhörerlautstärke kann nur über das TV-Menü gespeichert werden. Im Untermenü „Tonnormwerte“ können alle Normwerte gespeichert werden. Die Lautstärke wurde bereits eingestellt (siehe Pkt. 1.). Es muß nur noch die Taste OK gedrückt werden, und die Kopfhörerlautstärke ist gespeichert.
3. Zurück zum TV-Bild	**TV-Bild**	
Kopfhörertonwahl oder 2 x	Ton Mode Kopfhörer Stereo/Ton 1 / Ton 2 ändern: OK B15	Bei einer 2-Ton-Sendung kann auf Ton 1 oder Ton 2 umgeschaltet werden. Ist ein Kopfhörer angeschlossen, so kann z. B. über die Gerätelautsprecher der deutsche Ton (Ton 1) und über Kopfhörer der englische Ton (Ton 2) gehört werden. Diese Einstellung kann auch mit der gelben Taste durch mehrmaliges Drücken aufgerufen werden. Mit den Tasten kann auf die gewünschte Tonart umgeschaltet werden.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung . . .	. . . und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

1. Aufrufen des Megatexts

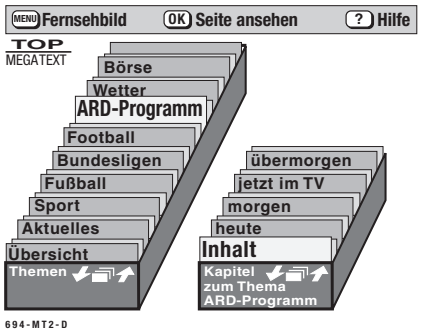


In der Megatextkartei werden alle auf dem Programmplatz vorhandenen Themen und die zum Thema gehörenden Kapitel angezeigt.

Die Themen und die Kapitelauswahl sind abhängig vom Sender und können somit völlig verschieden sein.

Bei verschiedenen Sendern z. B. erscheinen nur Nummern in der Megatextkartei.

2. Thema auswählen

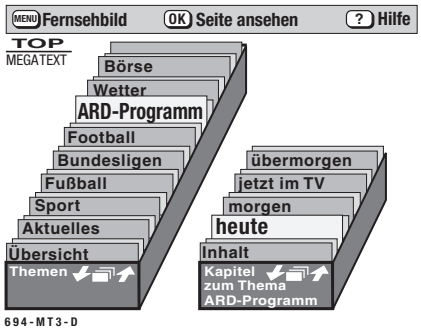


Mit jedem einzelnen Druck auf die Taste wird das nächste Thema gewählt und die Karteikarte nach oben gestellt. Mit einem langen Druck auf die Taste werden die Themen der Reihe nach angewählt.

Zum Blättern nach hinten die rechte Seite der Taste, zum Blättern nach vorne die linke Seite der Taste drücken.

Die Kapitelauswahl wird dem Thema angepaßt.

3. Kapitel auswählen

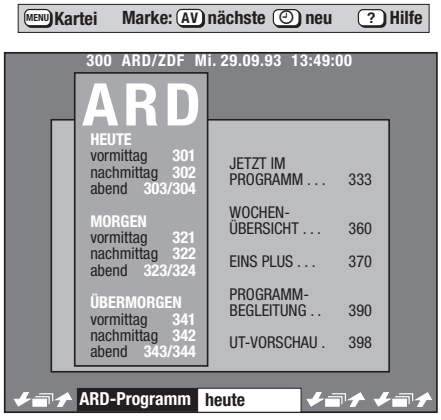


Mit jedem einzelnen Druck auf die Taste wird das nächste Kapitel gewählt und die Karteikarte nach oben gestellt.

Zum Blättern nach hinten die rechte Seite der Taste, zum Blättern nach vorne die linke Seite der Taste drücken.

Mit einem langen Druck auf die Taste werden die Kapitel der Reihe nach angewählt.

4. Erste Kapitelseite aufschlagen



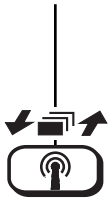
Die erste Seite der Themen- und Kapitelauswahl wird angezeigt.

In der Fußzeile weisen die Karteisymbole mit den Pfeilen darauf hin, daß mit den entsprechenden farbigen Tasten themenweise, kapitelweise oder seitenweise geblättert werden kann.

Das blaue Textfenster beschreibt die momentan geöffnete Themenauswahl, das gelbe Textfenster das momentan angezeigte Kapitel.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung . . .	. . . und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

5. Seitenweises Blättern



Die einzelnen Seiten können weitergeblättert werden.

Wie in einem Buch können Sie, ausgehend von der angezeigten Seite, alle Seiten nach hinten oder nach vorne durchblättern.

Zum Blättern nach hinten die rechte Seite der Taste, zum Blättern nach vorne die linke Seite der Taste drücken.

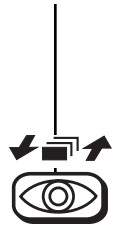
6. Kapitelweises Blättern

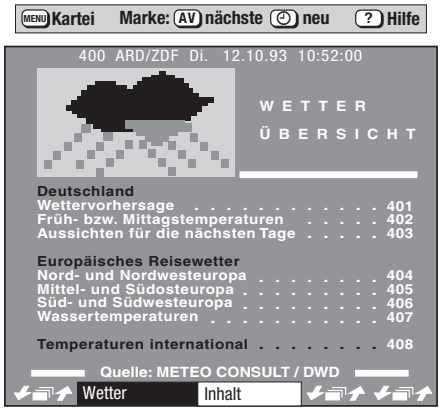
Die einzelnen Kapitel können weitergeblättert werden.

Mit jedem Druck auf die Taste wird die erste Seite des nächsten oder vorherigen Kapitels aufgeschlagen.

Zum Blättern nach hinten die rechte Seite der Taste, zum Blättern nach vorne die linke Seite der Taste drücken.

7. Themenweises Blättern





Mit jedem Druck auf die Taste wird die erste Seite des nächsten oder vorherigen Themas aufgeschlagen. In den meisten Fällen ist das die Übersicht.

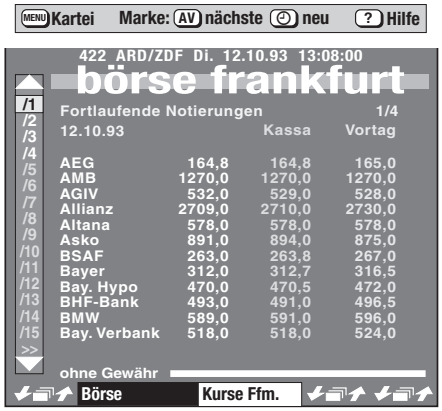
Zum Blättern nach hinten die rechte Seite der Taste, zum Blättern nach vorne die linke Seite der Taste drücken.

10. Megatext

Mehrfachseiten

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung . . .	. . . und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

1. Erkennen von Mehrfachseiten



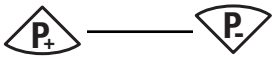
Bei Mehrfachseiten erscheint links neben der angezeigten Seite ein dunkler Balken zur Anzeige der Teilseitennummer.

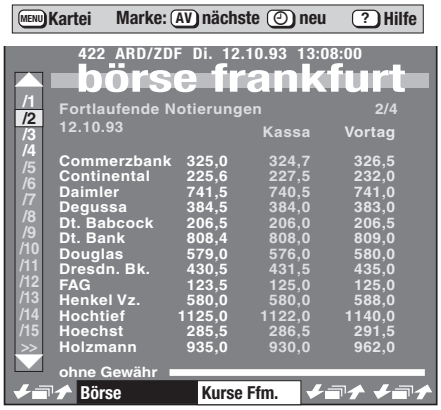
Die hellen Zahlen zeigen an, wieviele Teilseiten unter dieser Mehrfachseite zu finden sind. Die Anzahl der Teilseiten wird im 20 Sek.-Rhythmus von den Sendern ausgestrahlt. Somit kann es u. U. einige Zeit dauern, bis alle Teilseiten numerisch angezeigt werden.

Sind mehr als 15 Teilseiten vorhanden (z. B. bei MTV-Sender), so kann mit der P Taste der Cursor (weißes Feld) nach unten bewegt werden, und die Teilseitennummern werden erweitert (z. B. /16 bis /30).

Bei Sendern, die keine Mehrfachseitenkennung anzeigen, laufen die Teilseiten der Reihe nach durch. Sollen die Seiten zum Lesen angehalten werden, muß eine der Funktionstasten A oder B im Megatextbetrieb mit der Funktion "Seite Stop" programmiert werden. Durch nochmaliges Drücken der Funktionstaste "Seite Stop" wird auf eine andere Teilseite weitergeschaltet, so wie sie der Sender gerade ausstrahlt.

2. Anwählen von Teilseiten



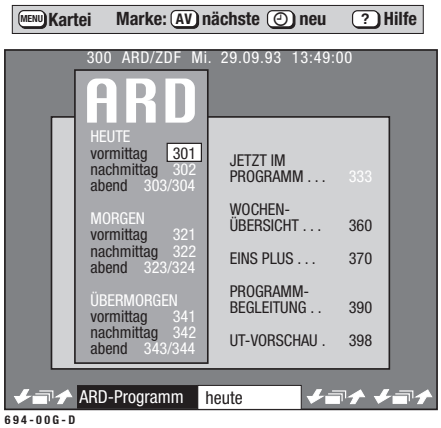


Mit den P+ P- Tasten kann der Cursor (weißes Feld) nach oben oder unten bewegt werden. Die Teilseite, auf der der Cursor steht, erscheint auf dem Bildschirm.

Auf der angezeigten Seite steht rechts oben z. B. 2/4, d. h. die Teilseite 2 von insgesamt 4 wird am Bildschirm angezeigt.

10. Megatext

Cursor - Seitenwahl

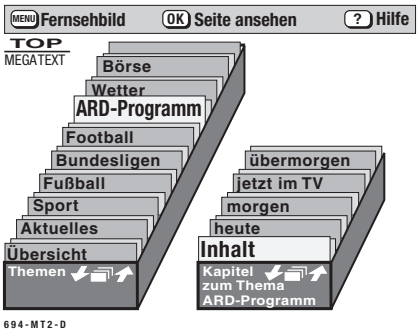


694-00G-D

Mit der Taste -/-- kann der Cursor (farbiges Feld) auf den Seitennummern nach unten bewegt werden. Die Seitenummer, auf der der Cursor steht, kann mit der Taste OK direkt aufgerufen werden.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung . . .	. . . und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

1. Thema auswählen

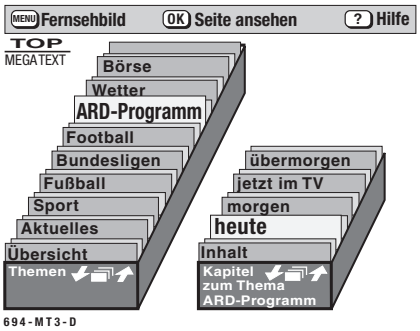


Karteikarte mit einem x-beliebigen Thema auswählen.

Durch wiederholtes Drücken der Taste kann der Karteikasten durchgeblättert werden.

Die Kapitelauswahl paßt sich der jeweiligen Themenauswahl an.

2. Kapitel auswählen



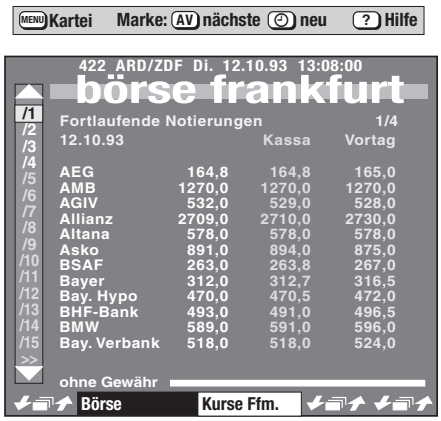
Karteikarte mit einem x-beliebigen Kapitel auswählen.

Durch wiederholtes Drücken der Taste kann der Karteikasten durchgeblättert werden.

3. Erste Kapitelseite aufschlagen

Die erste Seite der Themen- und Kapitelauswahl wird angezeigt.

4. Seitenzahl eingeben, z. B. Seite 422



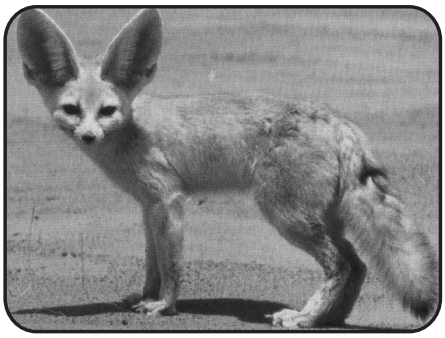
Nach Drücken der ersten numerischen Taste erscheinen im Bildschirm oben links die Ziffer der gedrückten Taste und zwei Striche. Geben Sie die dreistellige Ziffer vollständig ein. Nach Eingabe der letzten Ziffer erscheint ganz oben am Bildschirm eine grüne Zeile mit dem Text "Bitte warten, Seite kommt". Wenn die von Ihnen eingegebene Seitennummer nicht existiert, erscheint oben am Bildschirm eine rote Zeile mit dem Text "Seite wird nicht gesendet". Das TV-Gerät sucht die entsprechende Seite und zeigt sie nach dem Auffinden sofort an.

10. Megatext

Direkte Seitenanwahl

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung . . .	. . . und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

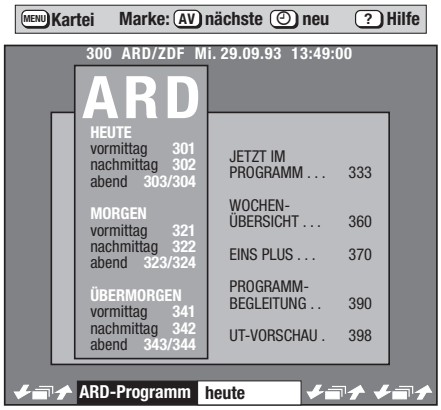
5. Zurück zum Fernsehbild



10. Megatext

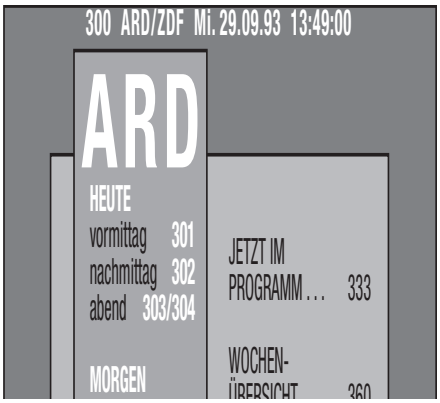
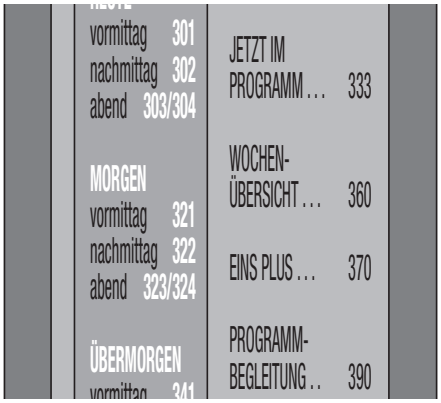
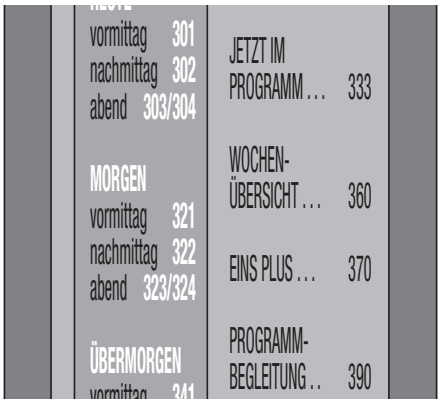
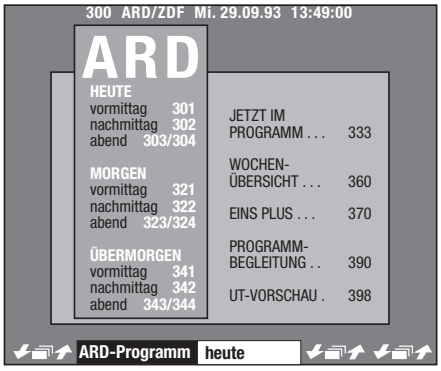
Zurück zur letzten Inhaltsübersicht

Zurück zur letzten Inhaltsübersicht



Mit der Taste **0** kann auf die vorher numerisch aufgerufene Seite zurückgeschaltet werden oder, wenn nicht numerisch aufgerufen, auf das Inhaltsverzeichnis der angezeigten Auswahl.

Im Bild ist z. B. die Inhaltsübersicht des ARD-Programmes.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung . . .	. . . und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Auf doppelte Schriftgröße stellen, z. B. Taste B * drücken A B *		Nach dem erstmaligen Drücken der Taste **B*** wird der obere Teil der dargestellten Seite in der doppelten Schriftgröße angezeigt. Durch stetiges Drücken kann die Seite auch auf einen Zug langsam durchgescrollt werden. * Die Taste **B** wurde werkseitig programmiert. Diese Programmierung kann auch geändert werden (siehe Kapitel **"Gerätekonfiguration, Funktionstasten festlegen"**).
2. Seite nach oben weiterscrollen, z. B. Taste B* drücken A B *		Nach dem zweiten Druck auf die Taste **B*** wird die Seite weiter nach oben gescrollt.
3. Seite nach oben weiterscrollen, z. B. Taste B* drücken A B *		Nach dem dritten Druck auf die Taste **B*** wird die Seite weiter nach oben gescrollt, usw.
4. Zurück zur normalen Schriftgröße A B *		Der fünfte Druck auf die Taste **B*** führt zurück zur normalen Schriftgröße.

* je nach Funktionstastenbelegung; werkseitig ist **B** eingestellt.

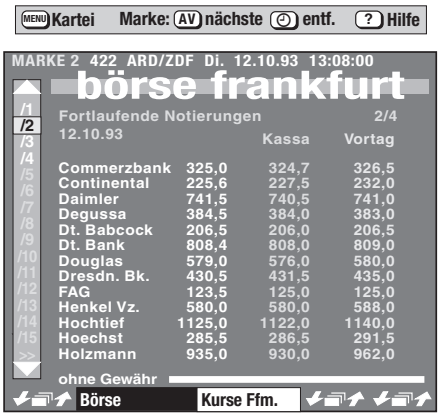
Als Megatextanwender werden Sie bestimmte Seiten, z. B. Börse, Nachrichten, Wetter usw., immer wieder lesen wollen. Hierfür haben wir einen einfachen Weg programmiert, der Ihnen das Lesen solcher Seiten leicht macht.

Auf den ersten zehn Programmplätzen können je 10 Marken pro Programmplatz gesetzt werden. Die Marken können auf Textseiten Ihrer Wahl gesetzt und auch wieder gelöscht werden. Sind auf einem Programmplatz Marken gesetzt, können Sie mit der Taste INFO der Reihe nach durchgeblättert werden. Auf allen Programmplätzen über Pr 10 können Sie auch Marken setzen, die aber nach dem Umschalten auf einen anderen Programmplatz wieder gelöscht werden.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung . . .	. . . und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Gewünschte Seite aufrufen, z. B. Seite 400 4 0 0	MENU Kartei Marke: AV nächste neu ? Hilfe 400 ARD/ZDF Di. 12.10.93 10:52:00 WETTER ÜBERSICHT Deutschland Wettervorhersage . . . . . 401 Früh- bzw. Mittagstemperaturen . . . . . 402 Aussichten für die nächsten Tage . . . . . 403 Europäisches Reisewetter Nord- und Nordwesteuropa . . . . . 404 Mittel- und Südosteuropa . . . . . 405 Süd- und Südwesteuropa . . . . . 406 Wassertemperaturen . . . . . 407 Temperaturen international . . . . . 408 Quelle: METEO CONSULT / DWD Wetter Inhalt	
2. Erste Marke setzen	MENU Kartei Marke: AV nächste entf. ? Hilfe MARKE 1 400 ARD/ZDF Di. 12.10.93 10:52:00 WETTER ÜBERSICHT Deutschland Wettervorhersage . . . . . 401 Früh- bzw. Mittagstemperaturen . . . . . 402 Aussichten für die nächsten Tage . . . . . 403 Europäisches Reisewetter Nord- und Nordwesteuropa . . . . . 404 Mittel- und Südosteuropa . . . . . 405 Süd- und Südwesteuropa . . . . . 406 Wassertemperaturen . . . . . 407 Temperaturen international . . . . . 408 Quelle: METEO CONSULT / DWD Wetter Inhalt	Sind auf diesem Programmplatz noch keine Marken vergeben, so muß zum Setzen der ersten Marke die rote Taste gedrückt werden. Im Bildschirm links oben erscheint in grüner Schrift "MARKE 1".
3. Nächste Seite anwählen, z. B. Seite 422	MENU Kartei Marke: AV nächste entf. ? Hilfe 422 ARD/ZDF Di. 12.10.93 13:08:00 börse frankfurt Fortlaufende Notierungen 2/4 12.10.93 Kassa Vortag Commerzbank 325,0 324,7 326,5 Continental 225,6 227,5 232,0 Daimler 741,5 740,5 741,0 Degussa 384,5 384,0 383,0 Dt. Babcock 206,5 206,0 206,5 Dt. Bank 808,4 808,0 809,0 Douglas 579,0 576,0 580,0 Dresdn. Bk. 430,5 431,5 435,0 FAG 123,5 125,0 125,0 Henkel Vz. 580,0 580,0 588,0 Hochtief 1125,0 1122,0 1140,0 Hoechst 285,5 286,5 291,5 Holzmann 935,0 930,0 962,0 ohne Gewähr Börse Kurse Ffm.	Bei der ARD z. B. ist die Seite 422 eine Mehrfachseite. Bei Mehrfachseiten können die Marken auf jede beliebige Subseite gesetzt werden.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung . . .	. . . und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

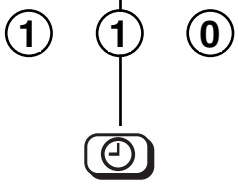
4. Zweite Marke setzen



Ist die gewünschte Seite angezeigt (im Beispiel die Unterseite 422/2), auf der die zweite Marke gesetzt werden soll, dann drücken Sie wieder die rote Taste.

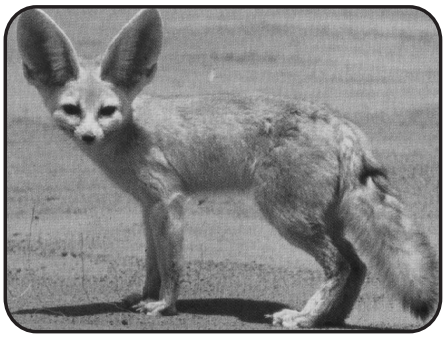
Im Bildschirm links oben erscheint in grüner Schrift "MARKE 2".

5. Weitere Marken setzen, z. B. Seite 110



Sie können auf jedem der ersten 10 Programmplätze 10 Marken setzen, so wie es unter den Punkten 1-4 beschrieben ist.

6. Zurück zum TV-Bild



Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung . . .	. . . und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

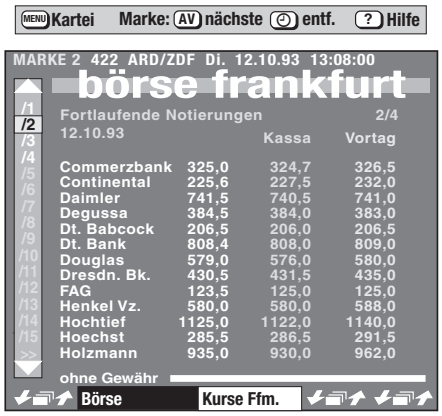
1. Vom TV-Bild zur ersten Marke

Nach dem Drücken der Taste INFO erscheint die Tafel mit der "Marke 1".

Auf Programmplätzen ohne Marken erscheint ein weißes Feld mit dem Schriftzug "Keine Marke".

2. Zur nächsten Marke blättern

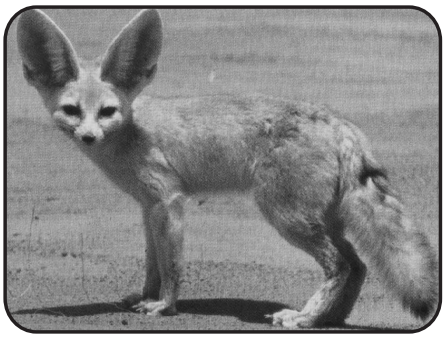
oder



Mit jedem Druck auf die Taste INFO wird zur nächsten Marke weitergeblättert. So können alle Marken der Reihe nach durchgeblättert werden.

3. Zurück zum Fernsehbild

oder



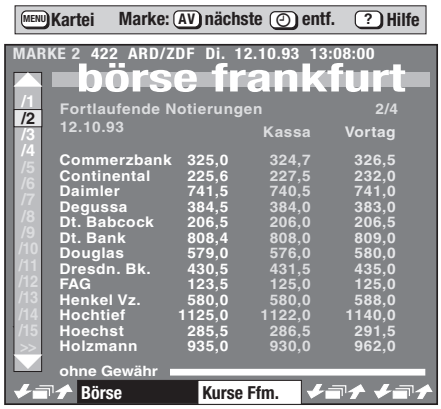
Mit der Taste INFO erreichen Sie nach dem Abrufen aller Marken wieder das TV-Bild.

Wollen Sie nicht alle Marken durchblättern, so erreichen sie durch Drücken der Taste TV jederzeit das TV-Bild.

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung . . .	. . . und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

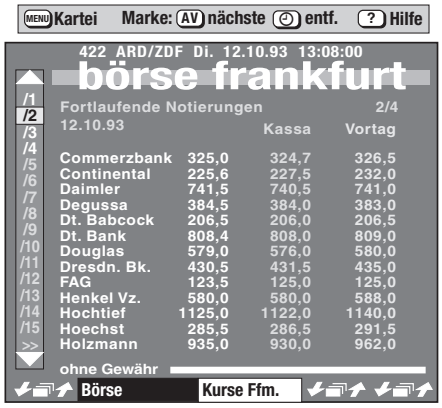
1. Gewünschte Seite aufrufen, z. B. Seite 422/2

oder



Mit der Taste INFO können Sie die Seite aufrufen, deren Marke entfernt werden soll.

2. Marke löschen



Mit dem Entfernen der Marke auf der Textseite ändert sich auch die Reihenfolge der anderen Marken.

Beispiel:

Auf einem Programmplatz sind 3 Marken gesetzt:

-Marke 1 auf Textseite 400

*-**Marke 2** auf **Textseite 422/2***

-Marke 3 auf Textseite 503.

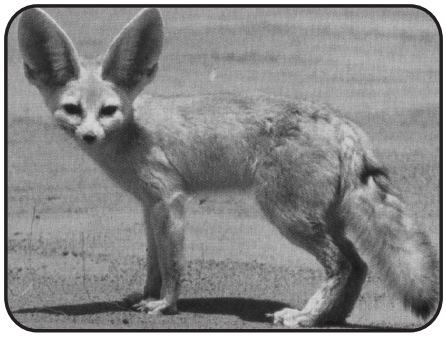
Sie entfernen die Marke 2 auf der Textseite 422/2.

Die Reihenfolge der Marken wird sofort neu organisiert und sieht wie folgt aus:

-Marke 1 auf Textseite 400

*-**Marke 2** auf **Textseite 503**.*

3. Zurück zum TV-Bild



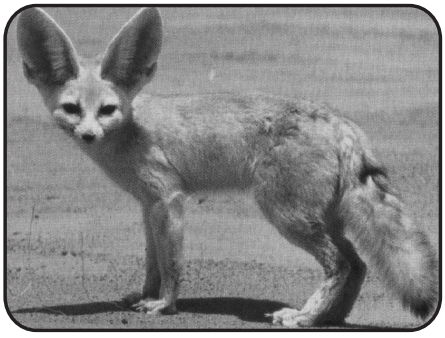
10. Megatext

Untertitel

Dieses TV-Gerät bietet Ihnen die Möglichkeit, automatisch den Untertitel zur Sendung einzublenden.

Dazu muß eine der beiden Funktionstasten A oder B auf der Fernbedienung programmiert werden. Die Programmierung kann im Kapitel **Gerätekonfiguration, Funktionstasten festlegen** nachgelesen werden. Nur nach Programmierung einer Funktionstaste erscheint der Untertitel automatisch.

Beispiel: *Sie wollen die Tagesschau mit Untertitel sehen. Programmieren Sie eine der Funktionstasten mit der Funktion "Untertitel".*

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung . . .	. . . und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung
1. Untertitel zur Sendung einblenden **automatisch**	 In Ballungsgebieten sind solche Bilder selten	Im Fernsehbild erscheint im unteren Teil die Einblendung des Videotextes, sobald dieser vom Sender ausgestrahlt wird. Mit der Funktionstaste **A** oder **B** kann die Untertitelfunktion generell ein- oder ausgeschaltet werden.
2. Untertitel ausblenden * Ⓐ oder Ⓑ		Wenn Untertitel eingeblendet ist, so kann er mit der programmierten Funktionstaste ausgeschaltet und wieder eingeschaltet werden. **Hinweis: Wenn auf eine der Funktionstasten „Untertitel“ programmiert ist, so werden diese nach Inbetriebnahme des TV-Gerätes automatisch eingeschaltet.**

* je nach Funktionstastenbelegung

10. Megatext

Anwortfreigabe o. Rätseltaste

Antwortfreigabe oder Rätselauflösung

Ⓐ *
oder
Ⓑ

Im Megatext gibt es Rätselfragen mit verborgenen Antworten.

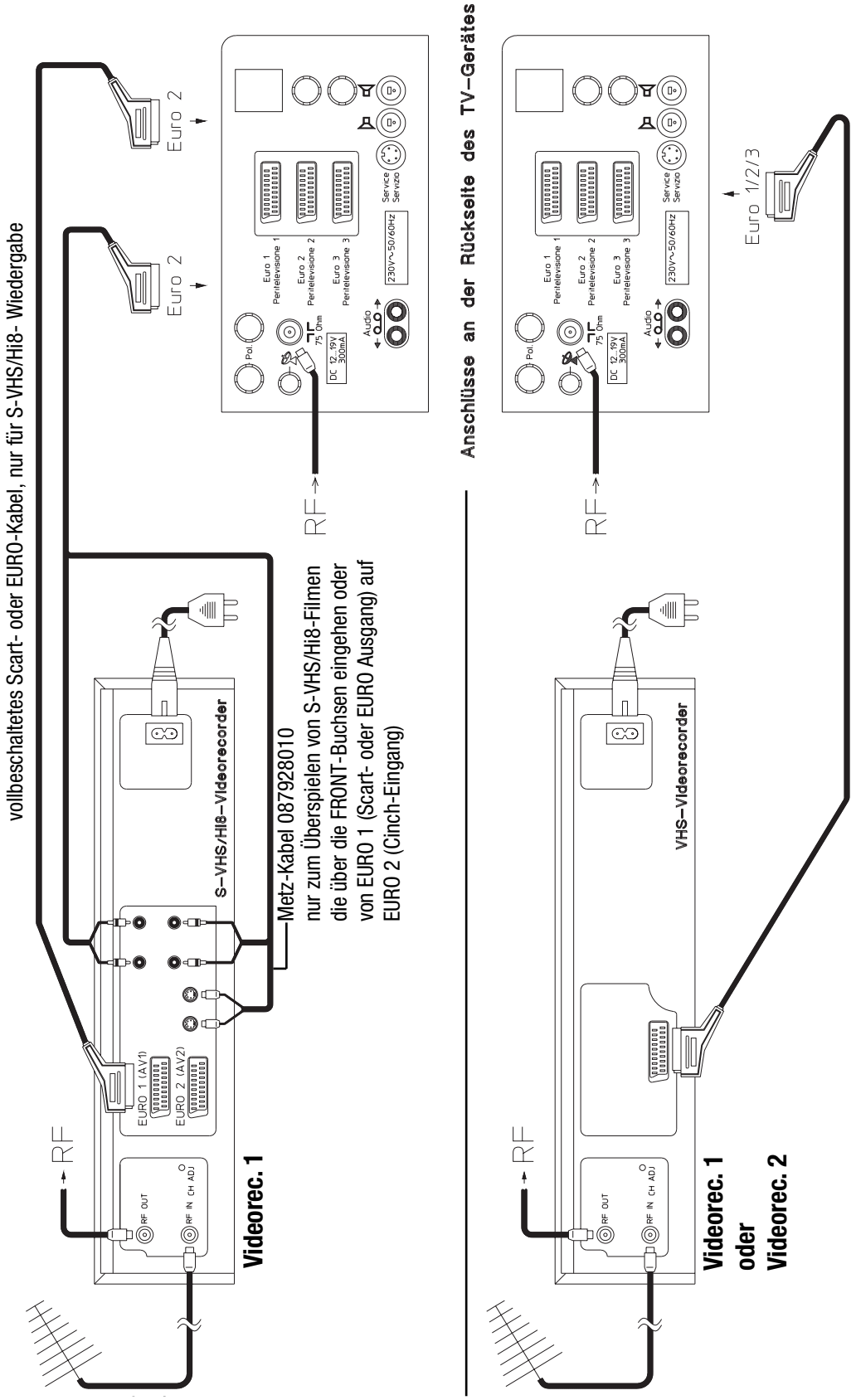
Mit den Funktionstasten **A*** oder **B** können diese verborgenen Antworten angezeigt werden.

* je nach Funktionstastenbelegung; werkseitig ist **A** eingestellt

Videorecorder können über die Antennenbuchse oder über eine EURO-Buchse an das TV-Gerät angeschlossen werden.

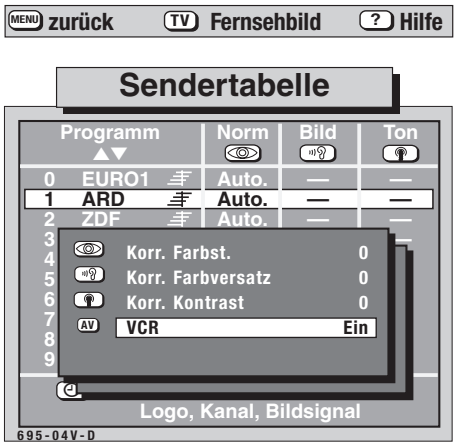
Wir empfehlen, den Videorecorder über eine EURO-Buchse anzuschließen, da nur EURO-Buchsen über getrennte Ein- und Ausgänge für Bild - und Tonsignale verfügen.

Ein **VHS-Videorecorder** kann an jeder der 3 EURO-Buchsen angeschlossen werden. Ein **S-VHS/Hi8-Videorecorder** muß an der EURO 2-Buchse angeschlossen werden, wenn die vom Videorec. abgegebene Bildqualität erhalten bleiben soll (siehe dazu auch Tabelle auf Seite 17). Ein zweiter S-VHS/Hi8-Videorecorder, zum Abspielen von Filmen die mit dem an der Euro 2-Buchse angeschlossenen S-VHS/Hi8-Videorecorder aufgenommen werden, kann an der EURO 1-Buchse angeschlossen werden.



Anschluß eines Videorecorders über die Antennenbuchse

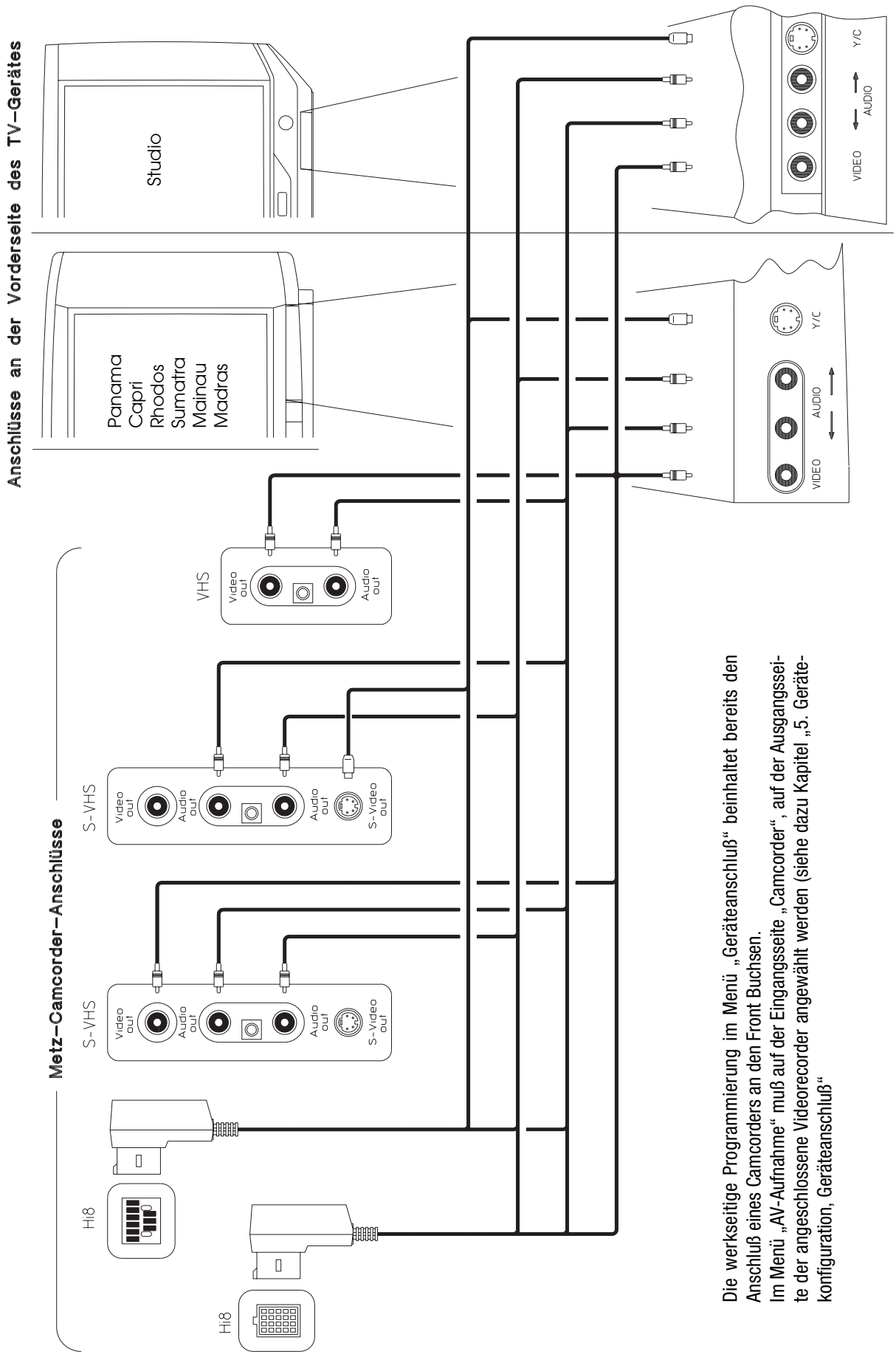
- Antennenausgang des Videorecorders (RF-out) über Antennenkabel mit der Antennenbuchse des TV-Gerätes verbinden.
- Bespielte Kassette in den Videorecorder einlegen.
- Wiedergabe starten oder das Testsignal des Videorecorders einschalten. Das Testsignal der meisten Videorecorder liegt im Bereich der Standardkanäle Ch 30 bis Ch 40 (siehe Bedienungsanleitung des Videorecorders).
- Sendersuchlauf ab Standardkanal 25 starten. Siehe Kapitel **3. Sender einstellen**.
- Erscheint auf dem Bildschirm das Wiedergabebild der Videokassette oder das Testsignal, dann kann dieser Kanal gespeichert werden. Siehe Kapitel **3. Sender einstellen**.
- Damit immer eine optimale Bildqualität gewährleistet wird, muß die Funktion "VCR" eingeschaltet werden. Dazu mit der Taste die Sendertabelle aufrufen. Mit der roten Taste "weitere Einstellungen" wählen. Das Untermenü "Bild" mit der Taste aufrufen, mit der roten Taste nochmals „weiter“ wählen und die Funktion "VCR" mit der Taste AV anwählen. Die Funktion mit den Tasten auf "Ein" stellen und mit der Taste OK programmplatzbezogen speichern.



- Mit der Taste TV wieder zurück zum Fernsehbild schalten.

Hinweis:

Wird, wie unter “Anschluß über die Antennenbuchse” beschrieben, auf dem gewählten Programmplatz statt eines Fernsehsenders der Wiedergabekanal des Videorecorders gespeichert, so läßt sich abhängig vom Videorecorder auch eine laufende Aufnahme am Bildschirm beobachten.



Die werkseitige Programmierung im Menü „Geräteanschluß“ beinhaltet bereits den Anschluß eines Camcorders an den Front Buchsen.
Im Menü „AV-Aufnahme“ muß auf der Eingangsseite „Camcorder“, auf der Ausgangsseite der angeschlossene Videorecorder angewählt werden (siehe dazu Kapitel „5. Gerätekonfiguration, Geräteanschluß“

720048-2 Stand 020195

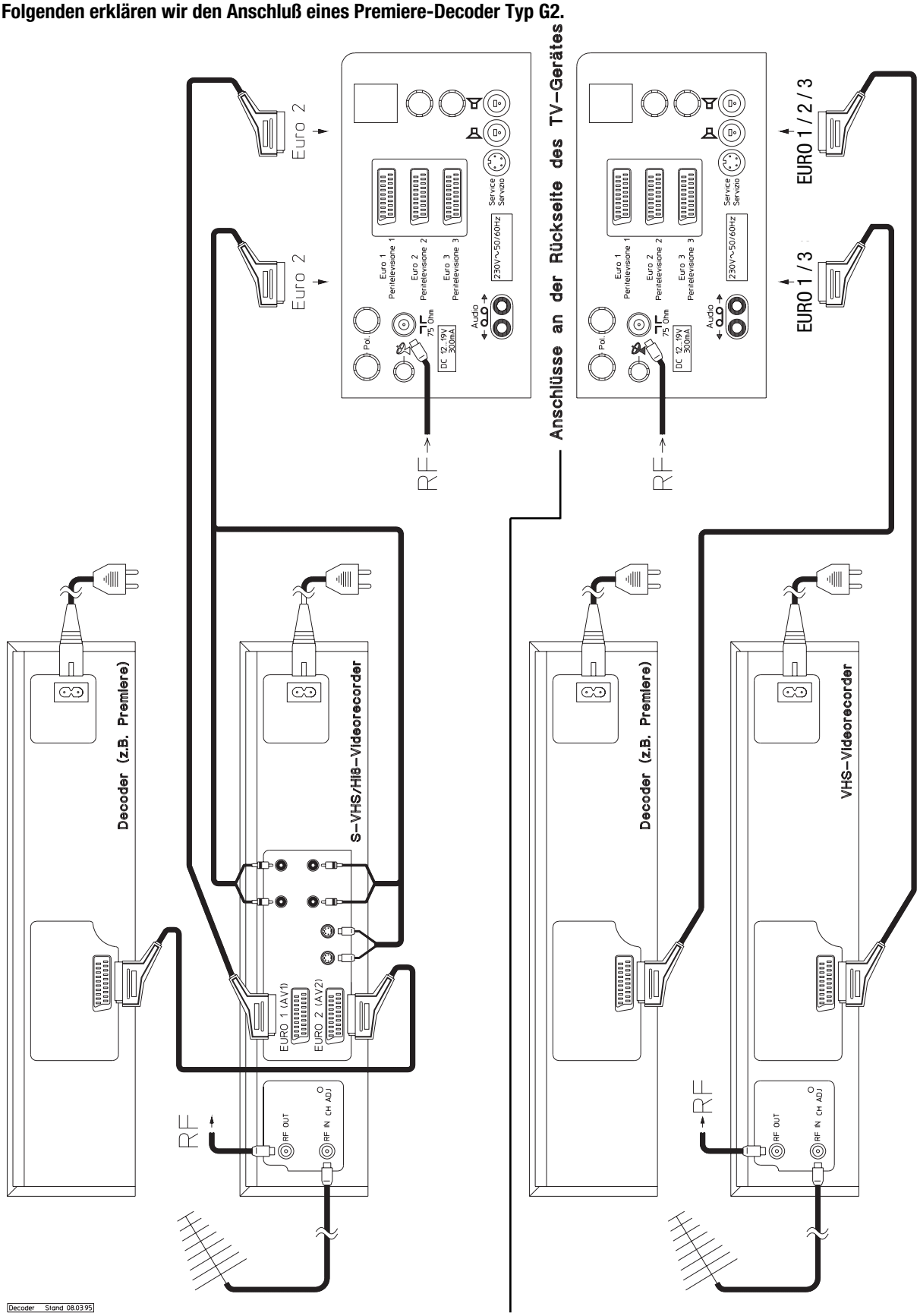
11. Zusatzgeräte anschließen

Pay-TV-Decoder

Mit diesem Zusatzgerät können codiert gesendete Programme (z.B. Premiere-Sender) entschlüsselt und auf dem Bildschirm sichtbar gemacht werden. Um einen Decoder anschließen zu können, benötigen Sie ein EURO-Kabel (=Scart), bei dem alle 21 Pole belegt sind.

Wenn Pay-TV-Sendungen auch mit einem Videorecorder aufgezeichnet werden sollen, empfehlen wir, den Decoder direkt an den Videorecorder anzuschließen. Besteht diese Möglichkeit nicht, so kann der Decoder am TV-Gerät an der EURO 1 bzw. EURO 3-Buchse angeschlossen werden (siehe dazu auch Seite 17 „Geräteanschluß“).

Im Folgenden erklären wir den Anschluß eines Premiere-Decoder Typ G2.



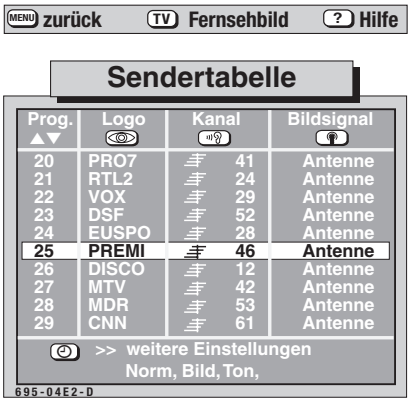
11. Zusatzgeräte anschließen

Pay-TV-Decoder

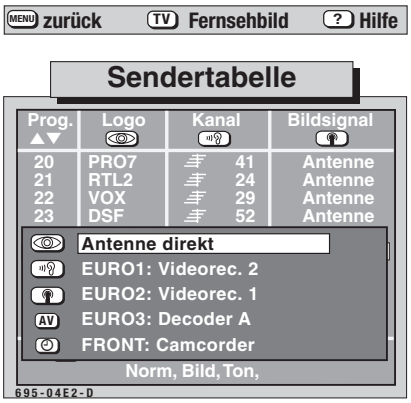
In der folgenden Erklärung ist der Premiere-Decoder (Decoder A) an der EURO 3-Buchse angeschlossen.
Am TV-Gerät sind folgende Einstellungen nötig:

Drücken Sie diese Taste der Fernbedienung ...	... und am Bildschirm erscheint	Erklärung / Erläuterung

1. Pemiere-Programmplatz einstellen und Sendertabelle aufrufen

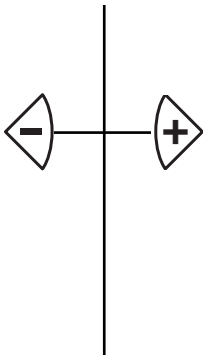


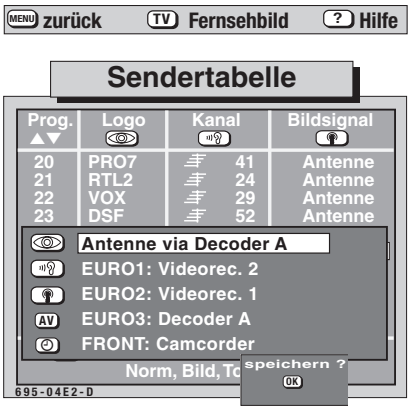
2. Untermenü Bildsignal aufrufen



Das Bildsignal wird grundsätzlich immer von der Antenne direkt geliefert.

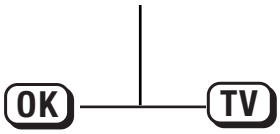
3. Bildsignal „via Decoder“ einstellen





Beim Verwendung eines Decoders muß das Bildsignal zunächst entschlüsselt werden um dann am Bildschirm zu erscheinen.
Mit den ◁▷ Tasten kann das Bildsignal umgeschaltet werden von „Antenne direkt“ auf „Antenne via Decoder“ und umgekehrt.

4. Einstellung speichern und zurück zum TV-Bild

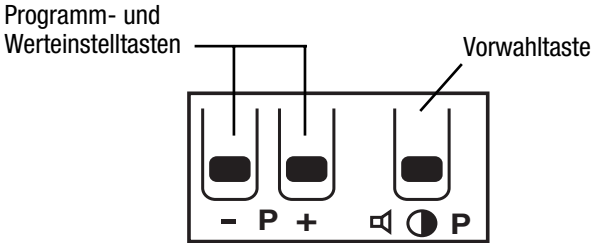


Hinweis:

Den Premiere Info-Service können Sie nur aufrufen, wenn die Menüzeile RGB-Vorrang im Menü "Gerätekonfiguration" auf "ja" programmiert ist. Siehe dazu Kapitel 5. Gerätekonfiguration, RGB-Vorrang.

12. Betrieb ohne Fernbedienung

Diese Betriebsart ist nur als Notbedienung gedacht, wenn die Batterie Ihrer Fernbedienung leer ist oder die Fernbedienung nicht zur Hand sein sollte. Die Ortsbedienung ist hinter der Klappe an der Vorderseite des TV-Gerätes.



Ohne Fernbedienung können Sie folgende Funktionen auch am Gerät bedienen. Die Vorwahl der Funktion ist 10 Sek. gültig; davon werden in der Daueranzeige nur 5 Sek. angezeigt:

Programmwahl:

Tasten **- P +** drücken.

Lautstärke:

Drücken Sie die Vorwahltaste, bis am Bildschirm die Balkenanzeige für die Lautstärke erscheint. Drücken Sie dann die **- P +** Tasten, um die Lautstärke zu ändern.

Kontrast:

Drücken Sie die Vorwahltaste, bis am Bildschirm die Balkenanzeige für den Kontrast erscheint. Drücken Sie dann die **- P +** Tasten, um den Kontrast zu ändern.

13. Technische Daten

Netzspannung: 230 V~ 50 / 60 Hz

Leistungsaufnahme:

	Leistungsaufnahme (nach CENELEC/TC 59 X)	Musikleistung nach DIN 45324 an 4 Ω bei 1 kHz (Sinusleistung)
Panama Mainau Rhodos	ca. 110 W	2 x 20 W + 40 W
Capri Sumatra Madras	ca. 138 W	2 x 20 W + 40 W (2 x 10 W + 20 W)
Studio	ca. 115 W	2 x 20 + 40 W (2 x 10 + 20 W)

Energieverbrauch pro Stunde:

Panama	110 Wh
Mainau	110 Wh
Rhodos	110 Wh
Capri	138 Wh
Sumatra	138 Wh
Madras	138 Wh
Studio	115 Wh

Stand-by (Alle Geräte): ca. 7 W

Antenneneingang: 75 Ohm asymmetrisch DIN 45325

Empfangsbereich: Standardkanäle 2 ... 12, 21 ... 69
Sonderkanäle S1 ... S20, S21 ... S41, S42 ... S46 (Belgien Kanäle OIR)

13.1 Nachrüstmöglichkeiten

- **Multi-Standard-Nachrüstsatz 010 10 103A**
  für den Empfang von Sendenormen nach "Standard M", "Standard L", "Standard I" und "Standard D/K".
- **Sat-Nachrüstsatz 011 10 1017**
  für den Empfang von Satellitensendern ohne zusätzlichen Receiver.
- **Sat-Nachrüstsatz 011 10 1010**
  SAT-Receiver, der das terrestrische Empfangsteil ersetzt.
- **Metz-Surround-Decoder-Box 4661**
  für räumlichen Klangeffekt.
- **MVS - Videorecorder-Steuerung 012 20 1041**
  für Datenübertragung von TV-Timerprogrammierungen an den Videorecorder.

Fragen Sie für weitere Nachrüstsätze Ihren Fachhändler.

13.2 Wartung und Pflege

Garantie

Achten Sie beim Kauf bitte darauf, daß Ihnen Ihr Fachhändler den Gerätepaß komplett ausgefüllt aushändigt, also mit Datum, Stempel und Unterschrift versehen. Bewahren Sie den Gerätepaß zusammen mit der Rechnung gut auf. Denn nur so können Sie im Falle eines Falles Ihre Garantieansprüche geltend machen. Zur Werterhaltung Ihres Gerätes empfehlen wir eine sorgfältige Behandlung und Pflege.

Reinigung des Gerätes

⚠ **Vor dem Reinigen ist das Gerät mit dem Netzschalter auszuschalten !**

Für das Gehäuse verwenden Sie bitte nur ein weiches, trockenes oder nur ganz leicht angefeuchtetes Tuch. Vermeiden Sie die Anwendung von scharfen Reinigungsmitteln. Diese könnten den Lack und die Bedruckung beschädigen. Für den Bildschirm verwenden Sie ein feuchtes Fensterleder.

Reparaturen

⚠ **Öffnen des Gerätes und Reparaturen dürfen nur vom Fachmann vorgenommen werden.**

ACHTUNG ! LEBENSGEFAHR.

Wenden Sie sich bitte bei erforderlicher Reparatur an Ihren Fachhändler.

Unsachgemäße Eingriffe können ein Erlöschen der Betriebserlaubnis sowie den Verfall des Garantieanspruchs zur Folge haben.

Die entstehende Röntgenstrahlung ist ausreichend abgeschirmt (siehe Hinweis auf der Rückwand).

Unsachgemäße Eingriffe, insbesondere Verändern der Hochspannung oder Einbau eines anderen Bildröhrentyps, können dazu führen, daß Röntgenstrahlung in erheblicher Stärke auftritt. So veränderte Geräte entsprechen nicht mehr der Zulassung und dürfen nicht betrieben werden.

14. Fachchinesisch

2-Tonkanal-Sendung

Getrennte Wiedergabe von 2 Tonkanälen (z. B. 2 verschiedene Sprachen).

Audio

Ausdruck für den Hörbereich (lat. "ich höre"). Die vom Menschen hörbare Frequenz liegt etwa zwischen 60 und 20000 Hz.

Basisbreite

Bei Stereo-Sendungen kann die Basisbreite (räumlicher Abstand zwischen den Lautsprechern) künstlich erweitert werden, um ein größeres Stereo-Dreieck zu erreichen.

Camcorder

Kompakteinheit aus Videokamera und Videorecorder.

Cinch

Einpolige Steckverbindung für getrennte Audio- und / oder Videoüberspielung.

Decoder

Einrichtung zum Entschlüsseln von TV-Signalen; wird zum Empfang von TV-Übertragungen benötigt, die verschlüsselt sind (z. B. PREMIERE).

Dual-Band-LNC

LNC, der zwei Transponderfrequenzbereiche (11 GHz und 12 GHz) gleichzeitig verarbeiten kann.

EURO-Buchsen Beschaltung:

	S-VHS / Hi8 (= Y/C =S-Video)		VHS (= Video)		RGB
	Eingang	Ausgang	Eingang	Ausgang	Eingang
EURO 1	ja	nein	ja	ja	ja
EURO 2	ja	ja	ja	ja	nein
EURO 3	nein	nein	ja	ja	ja
FRONT	ja	-	ja	-	nein

Signalart Video = FBAS-Signal

F = Farb-, **B** = Bild-, **A** = Austast-, **S** = Synchron-Signal.

Funktionstasten Fernsehen

- *ohne Funktion*
  die Taste erfüllt im Betrieb keine Funktion.
- *Untertitel*
  Einblendung des Untertitels bei entsprechenden Sendungen.
- *Untertitel groß*
  Einblendung des um 50% vergrößerten Untertitels bei entsprechenden Sendungen.
- *Bildformat*
  Umschalten von 4:3 auf 16:9 – Format.
- Muting -12dB
  Absenken der Lautstärke um 12 dB

Funktionstasten Videotext:

- *ohne Funktion*
  die Taste erfüllt im Betrieb keine Funktion.
- *Antwort*
  Antwortfreigabe oder Rätseltaste, die verborgene Texte aufdeckt.
- *Große Schrift*
  Umschalten auf doppelte Schriftgröße im Videotext.
- *Seite Stop*
  Bei Mehrfachseiten, die über 15 Teilseiten haben, blättern die Seiten automatisch durch. Mit „Seite Stop“ kann die Seite angehalten und manuell weitergeblättert werden.

NF-Betriebsart

Die Art und Weise, in welcher das Tonsignal verarbeitet wird.

OSD (*On Screen Display*)

Übersichtliche Anzeige aller Funktionen zum Einstellen des TV-Gerätes auf dem Bildschirm. Dabei werden diese in das laufende Programm eingeblendet.

Raumklang

Bei Mono-Sendungen kann ein künstlicher Stereo-Effekt erzeugt werden.

Rauschreduktion

Einstellmöglichkeit zur Verbesserung der Bildqualität von großflächigen Bildern.

RGB-Ansteuerung

R = rot, **G** = grün, **B** = blau ; steht für getrennte Verarbeitung der Farbsignale.

Stand-by (oder Bereitschaftsstellung)

TV-Gerät wurde mit der Fernbedienung ausgeschaltet oder hat sich selbständig ausgeschaltet.

Standardkanäle

02-12 u. 21-69 können über die Antenne und über die Kabelanlage empfangen werden.

Timer

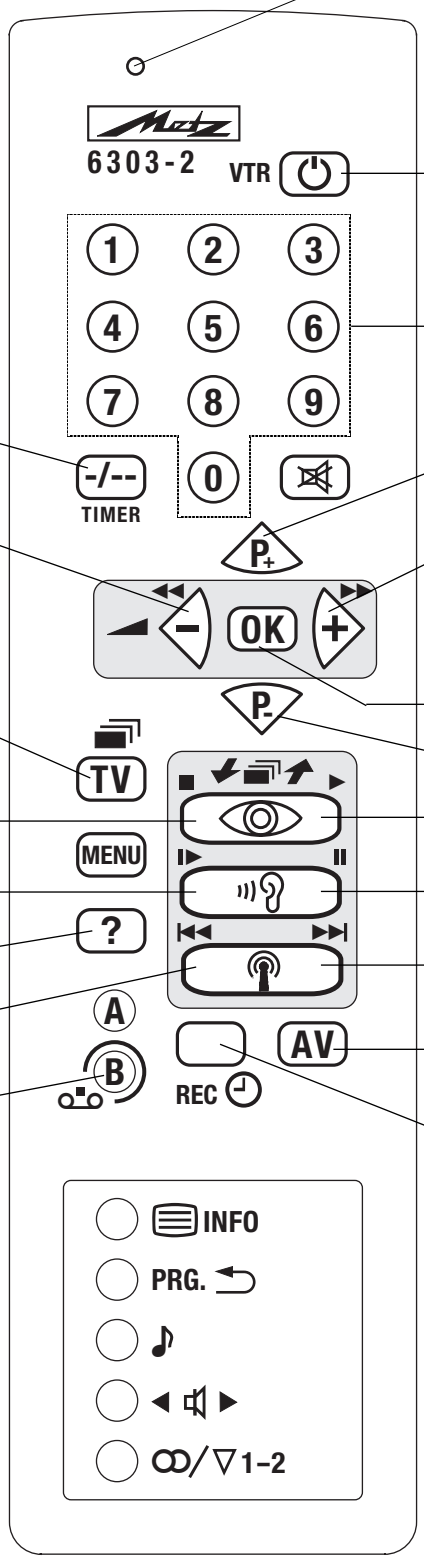
Zeitschaltvorrichtung, z. B. bei Videorecordern und TV-Geräten, mit der eine automatische Aufnahme programmiert werden kann oder automatisch zu einer bestimmten Zeit ein- oder ausgeschaltet wird.

15. Fernbedienung für Videorecorder

Mit dieser Fernbedienung können die Metz-Videorecorder (9836, 9837, 9847, 9874, 9875, 9876, 9877, 21VA12, 21VB11, 31VA13, 42VA11, 42VB12, 64VA14) in ihren Grundfunktionen gesteuert werden (Stand: Juli 1996). Die Fernbedienung sollte bei Benutzung in Richtung Videorecorder zeigen.

Damit die Videorecorder gesteuert werden können, muß am TV-Gerät im Menü „Gerätekonfiguration, Funktionstasten festlegen“ auf der Funktionstaste B für die TV-Ebene „VTR-Bedienung“ programmiert werden!

Sobald eine Taste gedrückt wird, blinkt auf der Fernbedienung eine **Kontrolleuchte**.



- Videorec. EIN / AUS
- Programmplatzwahl
- Videorec.-Timer EIN / AUS
- Programmfortschaltung
- REW (Rewind)
  in der STOP-Betriebsart: schnelles Rückspulen.
  bei Wiedergabe: Bildsuchlauf rückwärts
- FF (Fast Forward)
  in der STOP-Betriebsart: schnelles Vorspulen.
  bei Wiedergabe: Bildsuchlauf vorwärts
- AV Link - Umschalten eines angeschlossenen TV-Gerätes zwischen TV- und Videorec.-Betriebsart
- Stop
- Programmfortschaltung
- Stop - Beenden der Wiedergabe oder Aufnahme
- Play - Wiedergabe starten
- Zeitlupe bei Wiedergabe
- Still - Pause
- Bedienhilfe für Videorecorderbetrieb
- Index - Index Suchlauffunktion vorwärts
- Index - Index Suchlauffunktion rückwärts
- Umschalten auf AV-Betrieb AV 1, AV 2 ...
- Umschalten auf die Videorec.-Bedienung dieser Fernbedienung.
  Taste gedrückt halten und gleichzeitig gewünschte Funktionstaste drücken.
- REC - Aufnahme starten

16. Stichwortverzeichnis

Antennenanschluß 5
Antwortfreigabe (Megatext) 42
Audio 20, 50
Autostore-Funktion 9
Ausschaltzeit 27
AV-Aufnahme 24
AV-Geräte anschließen 17, 43

Balance. 13, 14
Basisbreite 18, 50
Bässe. 13, 14
Bedienhilfe 7
Bildformat. 23, 50
Bildnormwerte 14
Bildschärfe 13, 22
Bildsignal 47

Cursor-Seitenwahl 34
CTI-Funktion 22

Direkte Seitenanwahl 35
Doppelte Schriftgröße 36

Einschaltzeit 27
Erinnerungszeit 28

Fachchinesisch 50
Farbstärke 13, 14
FBAS 50
Feinabstimmung 11
Fernbedienung. 3
Funktionstasten 15, 50

Garantie 49
Geheimzahl (Codenummer) 30
Gerätekonfiguration 15
Gewitter 5

Helligkeit 13, 14
Höhen 13, 14

Infotext 3, 38-41

Kanaleingabe 8
Kindersicherung. 26, 27, 29
Kontrast 13, 14
Kopfhörer 31
Kopieren (Programmplätze). 10
Kühlung 4

Lautstärke 13, 14
Lautstärkekorrektur 21
Löschen (Programmplätze) 10
Logo 12
Logoeinblendung 3, 12

Marken setzen 38
Markenweise blättern. 40
Marken löschen 41
Megatext (Videotext) 32
Mehrfachseiten 34

Netzanschluß 4

Premiere-Decoder. 46
Programmwahl. 6

Rätseltaste 42
Raumklang. 18, 50
Rauschreduktion 22, 50
Reinigen. 49
RGB-Vorrang 19

Seite Stop 34, 50
Sender einstellen 8
Sendersuchlauf 8
Sendeschluß 5
Sprachwahl 6
Stand-by. 5
Sommerzeit, Winterzeit 28
Sortieren 10

Timer 26, 27 50
Ton 1 / Ton 2 31
Toneffekte 13
Tonnormwerte 14
Tonstop 3, 13, 20
TV-Menü 6, 7

Überspielen. 24, 43
Uhrzeit manuell einstellen 28
Untertitel. 42

Verschieben (Programmplätze) 10
Videorecorder anschließen 43

Zeiteinstellungen. 27
Zeitumstellung 27
Zusatzgeräte 43
Zwangsmono 21

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Zulassungsschein

Gemäß §8 Abs. 2 der Röntgenverordnung (RöV) wird die Bauart des nachstehend beschriebener Störstrahlers zugelassen:

Gegenstand: Chassis mit Bildröhre für Farbmonitore

Zulassungsschein:	**599/94/Rö**	**600/94/Rö**	**604/95/Rö**
Firmenbezeichnung:	- . - 695 G1 02 . . *)	- . - 695 G1 04 . . *)	- . - 695 G1 06 . . *)
Bildröhre:	Philips A59 ESF 002X11	Philips A68 ESF 002X11	Philips A68 ESF 002X11
Betriebsbedingungen:			
Hochspannung:	max. 33,0 kV	max. 33,0 kV	max. 33,0 kV
Strahlstrom:	1,6 mA	1,6 mA	1,6 mA
PTB-Prüfungsschein:	Nr. 6.22 - F 1267	Nr. 6.22 - F 1266	Nr. 6.22 - F 1278
Zulassungsinhaber:	Metz Werke GmbH & Co. KG, Ritterstraße 5, 90763 Fürth		
Die Zulassung ist befristet bis zum	14.12.2004	14.12.2004	12.01.2005

***)** Die durch Punkte ersetzten Ziffern und Buchstaben bezeichnen Zusätze, die den Strahlenschutz nicht betreffen.

1. Die Zulassung ist befristet bis – siehe Tabelle (§8 Abs. 3 Satz 1 RöV).
   Die in diesem Zulassungsschein genannten Geräte, die vor Ablauf der Frist in Verkehr gebracht worden sind, dürfen nach Maßgabe des §8 Abs. 3 RöV auch nach Ablauf dieser Frist weiterhin betrieben werden.

2. Wesentliche Merkmale für den Strahlenschutz sind:
   - die Bauart der Bildröhre und
   - die der Hochspannungserzeugung und -stabilisierung dienenden Baugruppen des Chassis.

3. Auflagen: Die Geräte müssen vom Zulassungsinhaber einer Stückprüfung daraufhin unterzogen worden sein, ob sie bezüglich der für den Strahlenschutz wesentlichen Merkmale der Bauartzulassung entsprechen.

4. Sonstige Angaben: Die Geräte tragen auf der Rückwand das Kennzeichen

   By 599/94/Rö **By 600/94/Rö** **By 604/95/Rö**

   und einen Hinweis mit mindestens folgendem Inhalt:

   „Die in diesem Gerät entstehende Röntgenstrahlung ist ausreichend abgeschirmt. Beschleunigungsspannung maximal 33,0 kV“

Bayerisches Staatsministerium für Arbeit, Familie und Sozialordnung
i. A.
Dipl.-Ing. Reil
Ministerialrat

Bestätigung:
Es wird bestätigt, daß die unter 3. Auflagen geforderte Prüfung durchgeführt wird und daß dieses Gerät den für den Strahlenschutz wesentlichen Merkmalen der Bauartzulassung entspricht.

Wichtiger Hinweis für den Benutzer des Gerätes:
Unsachgemäße Eingriffe, insbesondere Verändern der Hochspannung oder Einbau eines anderen Bildröhrentyps, können dazu führen, daß Röntgenstrahlung in erheblicher Stärke auftritt. So veränderte Geräte entsprechen nicht mehr dieser Zulassung und dürfen nicht betrieben werden.

Das Bundesamt für Post und Telekommunikation informiert

Sehr geehrter Rundfunkteilnehmer!

Dieser Rundfunkempfänger darf im Rahmen der gültigen "Allgemeingenehmigung für Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger" 1) in der Bundesrepublik Deutschland betrieben werden. Beachten Sie bitte, daß danach mit dem Gerät nur die für die Allgemeinheit bestimmten Aussendungen empfangen werden. Der Empfang anderer Aussendungen (z. B. des Polizeifunks oder des Mobilfunks) ist nicht gestattet.

Dieses Gerät entspricht den zur Zeit geltenden europäischen Normen bzw. den deutschen technischen Vorschriften und ist zum Nachweis dafür gekennzeichnet 2). Bitte überzeugen Sie sich selbst.

Die Kennzeichnung bietet Ihnen die Gewähr, daß die für das Gerät geltenden Spezifikationen der elektromagnetischen Verträglichkeit eingehalten werden. Das bedeutet, daß Störungen bei anderen Fernmeldeanlagen durch Ihr Gerät sowie störende Beeinflussungen Ihres Gerätes durch andere Fernmeldeanlagen weitgehend vermieden werden.

Sollten beim Betrieb Ihres Gerätes dennoch Störungen des Empfangs auftreten, so wenden Sie sich bitte an die örtlich zuständige Außenstelle des Bundesamtes für Post und Telekommunikation.

1) Veröffentlicht im Amtsblatt des Bundesministers für Post und Telekommunikation

2) Gültige Kennzeichnungen sind:
- CE-Zeichen für Inverkehrbringen nach europäischen Normen
- BZT-Zeichen mit Bundesadler und Konformitätsinhabernummer oder BMPT-Zeichen mit Amtsblattverfügungsnummer für Inverkehrbringen nach deutschen Normen bzw. Vorschriften

Qualität aus Prinzip.

Mit Spitzentechnik von Metz treffen Sie immer die richtige Wahl. Sprechen Sie mit Ihrem Fachhändler. Er führt Ihnen gern die aktuellen Metz Geräte vor.

Fernsehgeräte

Videorecorder

mecablitz Elektronenblitzgeräte

Camcorder

Der Umwelt zuliebe wurde diese Bedienungsanleitung auf 100% Recyclingpapier gedruckt.

CE

Metz-Werke GmbH & Co KG
Ritterstr.5 , D-90710 Fürth

Tel.: (0911) 9706-0
Fax: (0911) 9706-340

Liefermöglichkeiten und Änderungen vorbehalten

Immer erster Klasse.

695 47 0012.A6